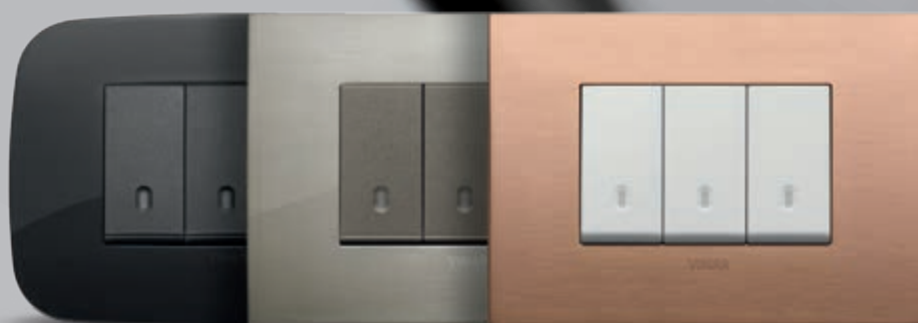


CATALOG
romana

 ARKÉ



Contemporaneitatea colecției **Arké** are un nou **suflu**.

Sinteză între **design** și **progres tehnologic**.
Personalitate hotărâtă. Simplitate și caracter.
Arké Metal a fost creat pentru persoanele care
privesc spațiul într-un mod creativ și caută
mereu **cele mai actuale tendințe**.



ARKÉ

ARKÉ și ARKÉ METAL

Două stiluri pentru orice tip de ambient.

De la varianta albă, potrivită pentru orice spațiu, simplă și atemporală, până la versiunile materiale, fascinante și selectate cu grijă. Arké interpretează toată energia modernității, oferind un efect perfect echilibrat.

Alb sau gri antracit.

Pentru un look integral sau bicolor.

Două culori atemporale, care se potrivesc în orice spațiu și îi completează stilul, păstrând fascinația contemporanului și oferind libertatea maximă în ceea ce privește combinațiile.



Finisaj Metal.
Potrivit pentru tonuri calde
și ambiente naturale.

Identitatea puternică a versiunii Metal
oferă inedite caracteristici materiale
pentru interpretarea și valorificarea stilului
contextelor arhitecturale caracterizate de
căldura tonalităților naturale.



Metal
Elite



Metal
Color



Alu
Tech



Tecno
Basic



Color
Tech



Materialie și finisaje. Placa potrivită pentru fiecare spațiu.

Materialie selectate pentru a dura în timp, procese de producție inovatoare și atenție la finisaje specifică mărcii Made in Italy. O combinație perfectă, care oferă un produs de o valoare estetică optimă, pentru valorificarea celei mai personale expresii a oricărui tip de spațiu.



Metal-Elite

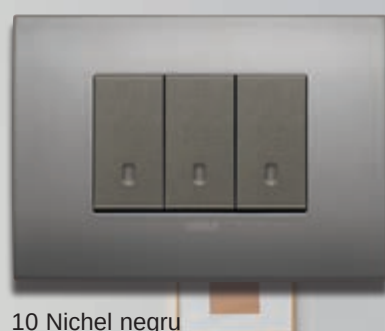
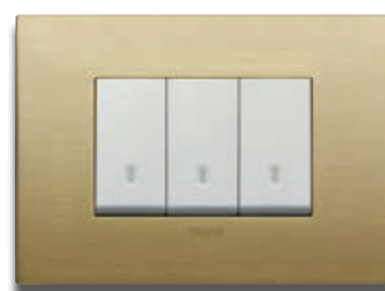
Metal înnobilat

O versiune prelucrată ulterior a aliajului zinc-aluminiu-magneziu.
O interpretare nobilă a celor mai întâlnite metale în designul interior, care, datorită unui tratament special, face materialul și mai lucios. În patru tonalități diferite.

11 Cupru șlefuit



12 Alamă șlefuită



10 Nichel negru



08 Oțel periat



Metal-Color metal vopsit

Plăcuțe ornamentale din aliaj zinc-aluminiu-magneziu vopsit, material care conferă colecției Arké un aspect tehnologic. Patru variante cromatice diferite pentru a face culorile protagoniste.

13 Champagne mat

24 Bronz mat



B26 Polar mat total look



21 Grafit-mat



Alu-Tech aluminu

Modern și tehnologic, aluminiul scoate în evidență gustul contemporan al colecției Arké. Cele trei variante cromatice pun accentul pe material: oțel șlefuit, lava și bronz întunecat.

17 Bronz întunecat



16 Lavă



15 Natural



ARKÉ

Tecno-Basic tehnopolimer

Un material simplu și rezistent, căruia colecția Arké i-a asociat culori elegante și sobre precum negrul și albul, pentru combinații care nu urmează tendințele momentului.

81 Negru



84 Alb



Color-Tech tehnopolimer vopsit

Tehnopolimer vopsit într-un mod special, care oferă un efect metalic sugestiv. Pentru a pune în evidență finisajele cu o vivacitate elegantă, exaltând stilul high-tech al argintiului mat și modernitatea metalului.

79 Silver mat



80 Metal



ALEGEREA DE A INSTALA O ENERGIE NOUĂ.

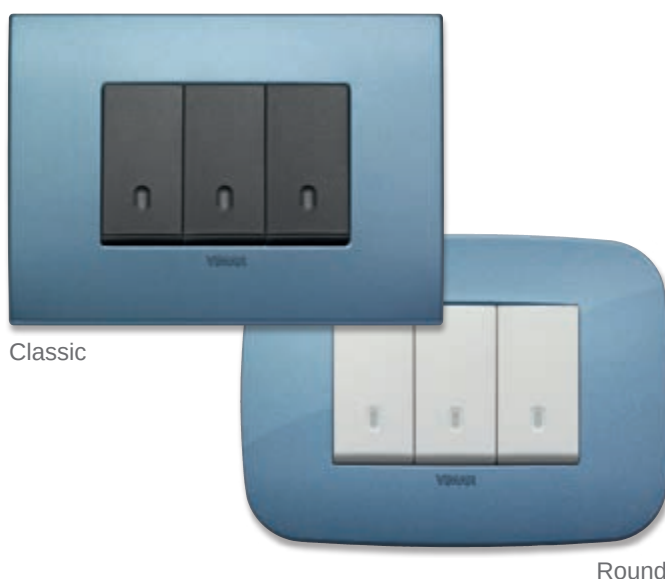
Arké realizează toate tendințele energetice actuale: design contemporan; comenzi ergonomice, rezistente și durabile; înaltă fiabilitate și simplitate de instalare. Totul Made in Italy. Pentru persoanele care privesc înspre viitor.

> Două forme cu profil inconfundabil.

Două tipuri de design inspirate din principiul simplității. **Arké Classic**: formă clasică, cu colțuri drepte și profil liniar. **Arké Round**: formă sinuoasă, cu colțuri rotunjite și profil ușor bombat.

Pentru a defini caracterul contemporan, precum și un nou model de energie: dinamic, versatil și liber în ceea ce privește combinațiile.

Suprafețele de mari dimensiuni accentuează geometria spațiului și materialele, într-un echilibru perfect între simplitate și atenția la detaliu.



Classic

Round

> Gri, alb și Metal pentru a sublinia detaliile și personalitatea oricărui ambient.

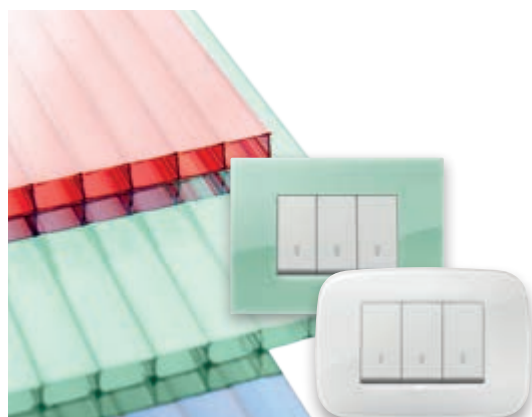
Aparate în 3 versiuni diferite: eleganța naturală a griului antracit, luminozitatea albului și personalitatea puternică și inovatoare a metalului.



> Materiale, finisaje și culori

Prelucrare specială, o deschidere puternică spre inovație și atenție la finisaje specifică mărcii Made in Italy. Materialele colecției Arké se nasc din aceste condiții, adoptă criterii rigide de rezistență, prelucrări eco-friendly, design optim din punct de vedere estetic și vopsire anti-uzură. În plus, oferă o gamă diversificată de culori, pentru a valorifica spațiul în orice expresia a sa.

Reflex



Tehnopolimer



Metal

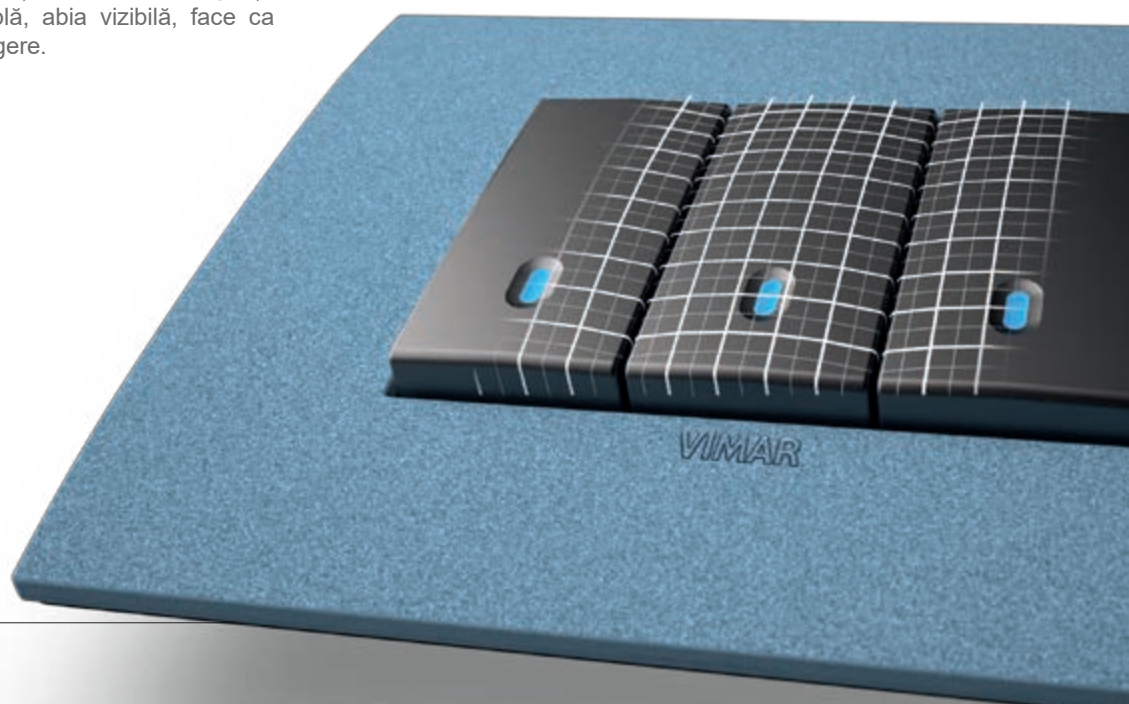


Lemn



> Taste ergonomice.

Proiectate pentru utilizarea cu rapiditate a energiei, satisfac cu precizie și silențiozitate orice exigență funcțională. Bombarea dublă, abia vizibilă, face ca tastele să fie plăcute la atingere.



ARKÉ CLASSIC.

Plăcuță ornamentală cu design regulat, cu unghiuri nete și profil liniar. Un aspect mai riguros și mai tehnologic, pus în evidență de materiale precum aluminiul, metalul, Reflex și tehnapolimerii, într-o gamă largă de culori.



Proporții
mari



Aspect
tehnologic



Vastă gamă
cromatică



Metal-Elite
Metal înnobilat



Metal-Color
Metal vopsit



Wood
Lemn masiv



Reflex Plus
Reflex



Alu-Tech
Aluminiu



Color-Tech
Tehnapolimer vopsit



Tecno-Basic
Tehnapolimer satinat

Metal-Elite Metal înnobilat



07 Aurii



08 Oțel periat



09 Crom negru



10 Nichel negru



11 Cupru șlefuit



12 Alamă șlefuită

Metal-Color Metal vopsit



01 Grafită mat



02 Ardezie mată



03 Argintiu



04 Titanii mat



05 Perla mată



06 Polar total look



B06 Polar total look (cu chenar alb)



13 Champagne mat

Alu-Tech Aluminiu



15 Natural



16 Lavă



17 Bronz întunecat

Wood Lemn masiv



41 Wengé



42 Cireș



43 Zadă

Tecno-Basic Tehnopolimer satinat



71 Negru



72 Gri



73 Fildes



74 Alb

Reflex Plus Reflex



61 Gri fumé



62 Caramel



63 Portocaliu



64 Albastru marin



65 Salvie



66 Gheață



B66 Gheață total look (cu chenar alb)



67 Fildes

Color-Tech Tehnopolimer vopsit



75 Roșu mat



76 Albastru mat



77 Verde mat



78 Aurii mat



79 Silver mat



80 Metal

ARKÉ ROUND.

O versiune sinuoasă: unghiurile curbate și forma ușor bombată conferă plăcuței un stil delicat. Materialele selecționate, precum Reflex și tehнопolimer vopsit, accentuează aspectul contemporan.

Forme
geometrice
delicate

Aspect
sinuos

Vastă alegere
cromatică



Metal-Color
Metal vopsit



Metal-Elite
Metal înnobilat



Wood
Lemn masiv



Reflex Plus
Reflex



Color-Tech
Tehnopolimer vopsit



Tecno-Basic
Tehnopolimer



■ Metal-Elite

Metal înnobilat



27 Auru

28 Crom

29 Nichel dark

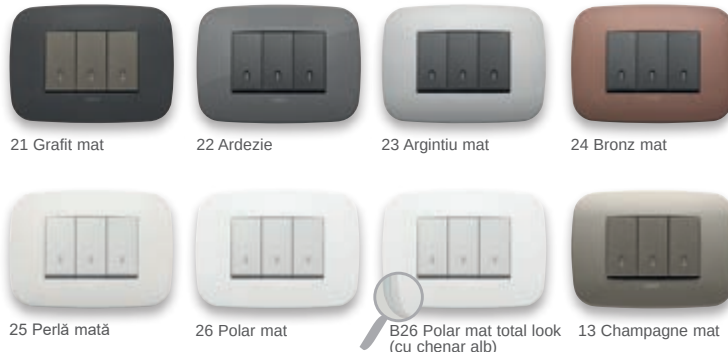
30 Nichel mat

11 Cupru șlefuit

12 Alamă șlefuită

■ Metal-Color

Metal vopsit



21 Grafit mat

22 Ardezie

23 Argintiu mat

24 Bronz mat

25 Perla mată

26 Polar mat

B26 Polar mat total look
(cu chenar alb)

13 Champagne mat

■ Wood

Lemn masiv



51 Nuc

52 Cireș

53 Arțar

■ Tecno-Basic

Tehnopolimer



81 Negru

82 Gri

83 Fildes

84 Alb

■ Reflex Plus

Reflex



61 Gri fumé

62 Caramel

63 Portocaliu

64 Albastru marin

65 Salvie

66 Gheață

B66 Gheață total
look
(cu chenar alb)

67 Fildes

■ Color-Tech

Tehnopolimer vopsit



85 Roșu

86 Albastru

87 Verde

88 Aur vechi

89 Silver

80 Metal

DISPOZITIVE DE COMANDĂ ȘI CONTROL.

Arké îndeplinește orice cerință de instalare și estetică cu numeroase tipuri de comenzi: basculante, axiale, domotice, cu infraroșu, cu atingere, cu radiofrecvență și tactile. Toate, cu precizia tehnologică garantată de Vimar. Disponibile în culorile gri antracit, alb sau Metal, comenzile Arké permit o libertate maximă de combinare cu plăcile ornamentale și se potrivesc perfect cu orice stil de viață.

> Comenzi tradiționale.

Există multe moduri de a activa un dispozitiv: de la tehnologia axială la cea basculantă, fiecare se caracterizează prin calitatea mecanismului - precis și silențios - care permite o funcționare perfectă în timp. În plus, ergonomia tastelor acompaniază și simplifică gesturile comenzii, iar retroiluminarea permite o lectură constantă și intuitivă a funcțiilor asociate comenzilor.



Comenzi basculante.

Geometria cu arc lamelar a contactului mobil al mecanismului are o funcție naturală de amortizare, reducând revenirea electrică și uzura, lucru care se datorează și măririi cantității de argint din contacte.

Comutatoare axiale.

Fiabilitatea se conjugă cu estetica în această tehnologie care menține tastele permanent aliniate, fie că funcția este activată, fie că nu.



Tehnologie.

Transferul mișcării de la tastă la mecanism se bazează pe un sistem articulație-pivot, protejat de un brevet mondial.



Arcul lamelar al contactului este mobil

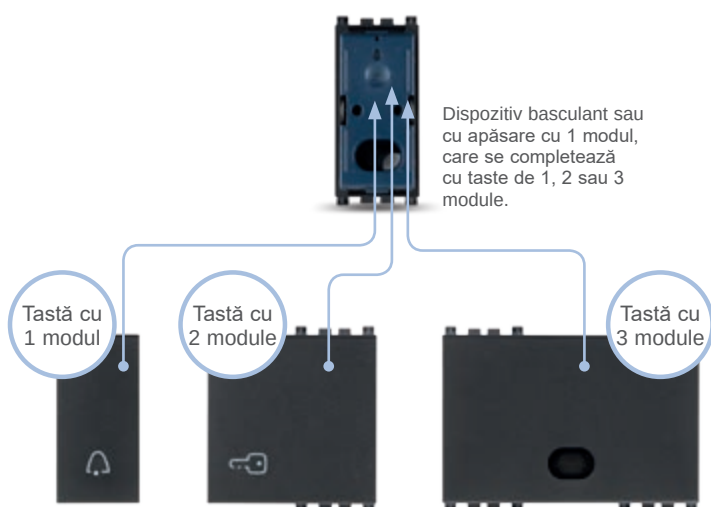


Mișcarea tastei

Mecanism.

Unitatea de comandă cu 1 modul cu funcție de basculare sau axială poate fi un întrerupător, un deviator, un inverter sau un buton și este dotată cu o tastă interschimbabilă neutră sau personalizată cu simbolul funcției.

Mecanismul poate fi combinat cu 1 tastă cu 1, 2 sau 3 module, în funcție de punctul-lumină pe care doriți să îl realizați.



Retroiluminare cu leduri.

Retroiluminarea cu tehnologie cu leduri, eficientă, cu consum redus și disponibilă în mai multe culori, îmbunătățește vizibilitatea comenzilor chiar și în întuneric, iar simbolurile serigrafiate cu laser sau personalizate indică întotdeauna funcțiile, cu claritate.



Tehnologia cu lumină albastră fluidă, tipică pentru comenzile Arké și disponibilă pe post de culoare standard a retroiluminării, este coordonată perfect cu afișajele dispozitivelor electronice.



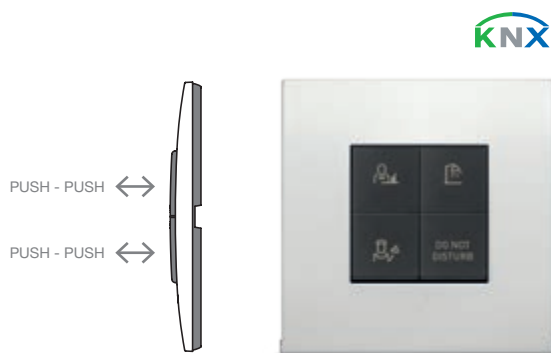
Comenzi electronice și domotice.

Pe lângă comenzile electromecanice tradiționale, Arké dispune de dispozitive dotate cu tehnologii avansate, cum ar fi comenzile domotice care se pot integra într-un sistem de home automation sau building automation pentru reglarea luminilor, a jaluzelelor, pentru a comanda sarcinile electrice sau pentru a gestiona scenarii și evenimente, sau comenzi cu radiofrecvență care nu necesită alimentare electrică sau baterii.



Comenzi domotice By-me.

Luminile, clima și dispozitivele automatizate se activează cu o singură comandă, chiar și în scenariile personalizate. Pentru a vă bucura de casa dvs. într-un confort maxim.



Comenzi domotice KNX.

Cu patru butoane independente, permit să se gestioneze la nivel local scenarii, lumini și dispozitive automatizate. Pentru a oferi întotdeauna o funcționalitate maximă.



Comenzi cu radiofrecvență.

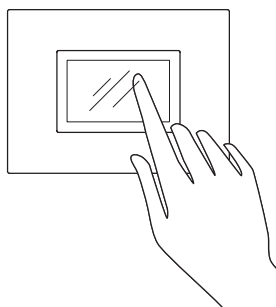
Fără alimentare electrică și fără baterii, acestea pot fi montate pe orice suprafață, inclusiv din lemn sau din sticlă. Transmiterea semnalului se face prin radio, în sistemul electric, prin intermediul actuatorului cu protocoale EnOcean, ZigBee Green Power și Bluetooth® wireless technology, fără conexiuni prin cablu sau lucrări de zidărie, deoarece nu este nevoie de cutii încastrate. Ideale pentru renovări, modificări ale destinației de utilizare sau instalații supuse unor obligații arhitecturale/de reglementare.



Comenzi cu infraroșii.

Pentru a gestiona luminile și jaluzelele în mod comod, folosind telecomanda corespunzătoare.





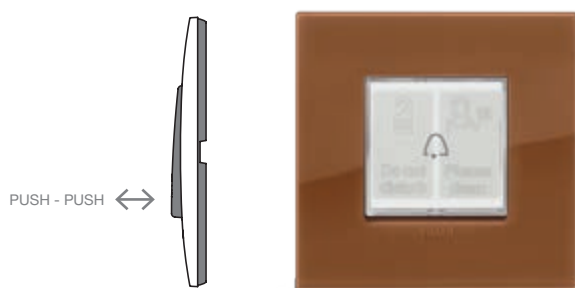
Comenzi touch screen.

Este suficientă o simplă atingere și toată casa răspunde la comenzi. Aceste dispozitive încastrate elegante permit controlul întregii clădiri sau al unei singure încăperi și sunt dotate cu o interfață grafică simplă și intuitivă.



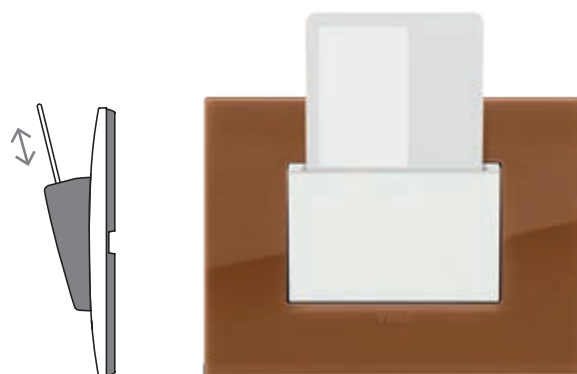
> Comenzi speciale.

O serie de comenzi cu funcții specifice și particulare, pentru a răspunde fiecărei necesități, atât acasă, cât și la hotel.



Comenzi speciale.

Pe lângă funcția de sonerie, este dotat cu doi martori luminoși „Do Not Disturb” (Nu deranjați) și „Please Clean” (Vă rugăm să faceți curat), pentru a comunica în exteriorul camerei solicitările clienților.



Cititor electronic cu buzunar NFC/RFID.

Conceput în parteneriat cu Cisa și AGB, cititorul electronic NFC/RFID de cartele cu transponder pentru instalarea în interiorul încăperii în aplicații hoteliere este compatibil cu soluțiile electronice pentru hoteluri de la companii specializate în sistemele de control al acceselor la ușă (încuietori electronice). Este soluția ideală pentru sistemele tradiționale și domotice, datorită interfațării cu sistemele By-me și KNX.

DISPOZITIVE DE DISTRIBUIRE A ENERGIEI ȘI A DATELOR.

De mulți ani Vimar ajută omul și energia să coexiste în deplină siguranță. Cu o atenție meticuloasă acordată detaliilor, respectând standarde ridicate de calitate, siguranță și durabilitate. Rezultatul este o gamă largă și flexibilă de prize pentru orice exigență de instalare, de la cele de curent la cele multimedia și de semnal.

> Prize de curent.

Toate prizele de curent dispun de un obturator de protecție Sicury (brevet Vimar), care împiedică contactul accidental cu piesele sub tensiune. Pe lângă prizele normale, disponibile atât pentru standardul italian, cât și pentru principalele piețe străine, gama se completează cu prize interblocate, pentru protecția la suprasarcină, și cu prize USB pentru încărcarea rapidă a smartphone-urilor, a playerelor MP3 sau a tabletelor, inclusiv a celor de mari dimensiuni.



Prize cu obturator de protecție SICURY.

Prize, prize universale și prize colorate pentru a distinge vizual liniile dedicate; toate cu obturator de protecție Sicury, pentru a alimenta aparate electrocasnice sau aparate electrice în sectorul rezidențial și terțiar.



Priză interblocață.

Întreține alimentarea electrică în caz de supratensiune, protejând persoanele.



Prize USB.

Permit încărcarea rapidă a dispozitivelor electronice din ce în ce mai utilizate, cum ar fi smartphone-uri, tablete, playere MP3, navigatoare GPS. În plus, priză High Power reîncarcă foarte rapid și cele mai puternice dispozitive, cum ar fi tabletele de 10 inci.



Prize pentru standarde internaționale.

Arké oferă o gamă largă de prize de curent pentru diferite standarde străine, pentru a satisface cele mai diverse exigențe ale pieței internaționale.

> Prize de semnal și multimedia.

Arké oferă posibilitatea de a conecta dispozitivele electronice și de a transmite semnalul digital prin prize informatice cu tehnologie din cupru și fibră optică, prize telefonice, prize de date USB, prize RCA și prize TV-RD-SAT; toate garantează conexiuni sigure și rapide și respectă un standard ridicat de calitate.



Prize TV-FM-SAT.

Un singur dispozitiv cu prize pentru conectarea televizorului, a radioului și a decodorului de satelit.



Prize multimedia.

RCA și HDMI pentru conectarea dispozitivelor de home entertainment, USB pentru rețele de date și conectoare pentru conectarea difuzoarelor acustice.



Prize de date.

Conexiuni de cat. 5, 6 și 6A, pentru diferite tipuri de cabluri UTP și FTP, pentru rețele din cupru și din fibră optică, datorită gamei largi de prize Netsafe, drepte și înclinate la 45 de grade.



Prize de telefon.

Soluții flexibile, simplu de instalat și cu performanțe ridicate, datorită gamei de prize Netsafe.

DISPOZITIVE PENTRU SIGURANȚA ȘI EFICIENȚA ENERGETICĂ.

Arké oferă dispozitive pentru a garanta siguranța persoanelor, a evita deteriorarea aparatelor electrocasnice și a proteja interiorul casei. Aceștia li se alătură funcții inovatoare care permit optimizarea consumurilor, garantând în același timp comoditatea și confortul.

> Dispozitive pentru siguranță.

Surse de lumină cu eficiență ridicată, optimizate pentru diferite încăperi de utilizare. Lumini modulare automate, lumini pentru iluminarea treptelor, martori luminoși și lanterne de urgență detașabile, care se activează imediat în caz de întrerupere a curentului. Fiecare dispozitiv utilizează difuzoare transparente cu oglinzi și cu leduri, de ultimă generație. Detectoare care semnalează și blochează scurgerile de gaze. Sistem antiefracție By-alarm care semnalează orice încercare de efracție. Dispozitive Elvox Videocitofonia pentru realizarea unei instalații de video-interfon flexibile și performante. Cititoare cu transponder cu standard KNX pentru controlul accesului în diferitele zone ale clădirii.



Lampă de urgență și detector de gaz.

Lampa de urgență se activează în caz de întrerupere a curentului electric, pentru a vă conduce în siguranță prin întuneric. Tehnologie hipersensibilă la pierderile de gaz pentru detectorul care semnalează, blochează și comunică anomalia.



Antiefracție By-alarm.

Stand-alone și extensibil, cu o gamă largă de dispozitive, sistemul antiefracție By-alarm este caracterizat de performanțe ridicate și flexibilitate ridicată în instalare. Poate gestiona până la 64 de zone, se instalează simplu, prin conexiune prin cablu sau cu radiofrecvență și poate fi controlat de la distanță prin GSM, prin intermediul smartphone-ului cu aplicația gratuită By-phone, sau din rețeaua fixă printr-un apel prin PSTN. În plus, se poate integra cu domotica By-me.



Video-interfon Due Fili Plus.

Videointerfonul încadrat Arké elegant, funcțional și simplu de utilizat vă ajută să primiți oaspeți și să știți întotdeauna cine sună la ușă. Comunică cu alte dispozitive din gama Elvox Videocitofonia.



Controlul accesului.

Cititorul cu transponder conform cu standardul KNX permite accesul în încăperi, în anumite zone sau medii ale clădirii numai persoanelor autorizate.

> Dispozitive pentru eficiența energetică.

Confort și economii de energie maxime: cu Arké este posibil. Dispozitivele de reglare universale dozează intensitatea lămpilor cu leduri și a lămpilor cu consum redus (CFL), pentru a crea atmosfera potrivită. Cronotermostatele și ceasurile de programare permit să se seteze, în mod automat sau manual, temperatura ideală și alte funcții, astfel încât să se evite risipa. Funcția Energy Guard a ecranelor tactile Full Flat permite monitorizarea în timp real a consumurilor din întreaga locuință sau a unei singure sarcini. Pentru o vigilență energetică sporită.



Dispozitive de reglare universale și RGB.

Vă permit să reglați intensitatea luminii lămpilor cu leduri și a lămpilor cu consum redus (CFL) și să vă „jucați” cu culorile lămpilor RGB. În acest mod, economiile și atmosfera potrivită strălucesc la unison.



Termoreglare.

Termostate și cronostate cu touch screen, pentru o gestionare optimă a climei, cu lumină de fundal albastră coordonată cu comenzile, și sonde de temperatură și umiditate.



Senzori de mișcare.

Detectoare cu senzor cu infraroșu care permit să se aprindă lumina atunci când o persoană trece printr-o încăpere.

SOLUȚII STAND-ALONE.

Soluții simple pentru a răspunde în mod concret și rapid la exigențe specifice de confort, eficiență energetică și siguranță. Cu funcții avansate pentru instalațiile electrice tradiționale.

> Cum gestionez energia și clima?

Cronotermostate touch screen programabile printr-o aplicație („app”), funcții de control centralizat prin intermediul unui buton, monitorizarea energiei și afișarea temperaturii externe. Gamă de sonde de temperatură și de umiditate pentru integrarea în sisteme de încălzire de la terți.



Dispozitive pentru completarea sistemului.



Contor de energie.



Senzor de temperatură cu fir.



Senzor electronic de temperatură.



Senzor electronic de umiditate.

> Cum realizez o rețea de date?

Cu sistemul de cablare structurat Netsafe, care oferă soluții flexibile, simple de instalat și cu performanțe ridicate, pentru rețele din cupru și fibră optică, permițând o rază de acțiune foarte largă; toate sunt coordonate estetic cu soluțiile Vimar.



Dispozitive pentru completarea sistemului.



Cabluri din fibră optică și din cupru.



Modul de distribuție (CSOE) pentru locuințe.



Panou de distribuție a semnalelor de apartament (QDSA) IP40.

> Cum coordonez instalația de video-interfon cu Arké?

Cu ecranul tactil de 4,3” cu funcție de video-interfon, interfonul cu încorporare și butonul de apelare care combină prestații avansate și simplitatea de instalare și de utilizare.



Dispozitive pentru completarea sistemului.



Interfon handsfree.



Buton de apel.

SOLUȚII PENTRU HOTELURI.

Garantează o gestionare inteligentă și optimizată a structurii hoteliere, indiferent de dimensiunile acesteia; integrarea între diferitele dispozitive instalate este totală, după cum sunt și beneficiile care derivă din acest lucru, atât pentru client, cât și pentru operatori.

> Cum pot gestiona camera?

De la capul patului sunt controlate luminile și se semnalizează în exterior propriile solicitări, prin intermediul butoanelor corespunzătoare.

În plus, datorită prizelor cu transformator încorporat, care permite selectarea tensiunii dorite, se pot conecta aparate de ras electrice de orice tip.



Dispozitive pentru completarea sistemului.



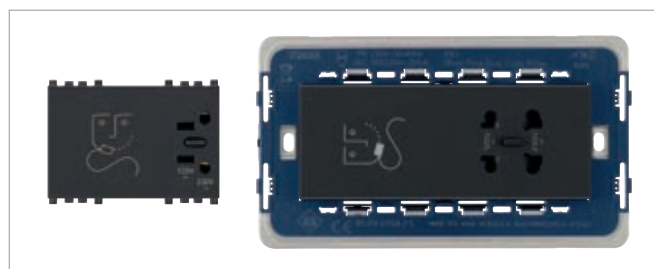
Taste interschimbabile
Do Not Disturb și
Please Clean



Buton pentru hotel,
cu 2 indicatoare
luminoase Do Not
Disturb și Please Clean



Unitate de semnalizare
a stării cabinei cu 4
indicoare luminoase:
In, Do Not Disturb, Out,
Simbol menajeră



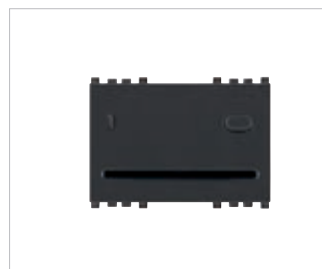
Prize cu transformator încorporat, care permit selectarea tensiunii dorite,
pentru conectarea aparatelor de ras electrice de orice tip.

> Cum controlez accesele?

Cu dispozitive elegante care permit accesul în diferitele încăperi numai persoanelor autorizate, garantând astfel o securitate deplină pentru întreaga structură.



Dispozitive opționale completarea sistemului.



Cititor/programator
de smart-carduri.



Cititor de cartele cu transponder
RFID, compatibil cu soluțiile pentru
Hotel AGB și CISA.

VIEW: VIMAR ENERGY on the WEB.

Produse „smart” și sisteme interconectate.

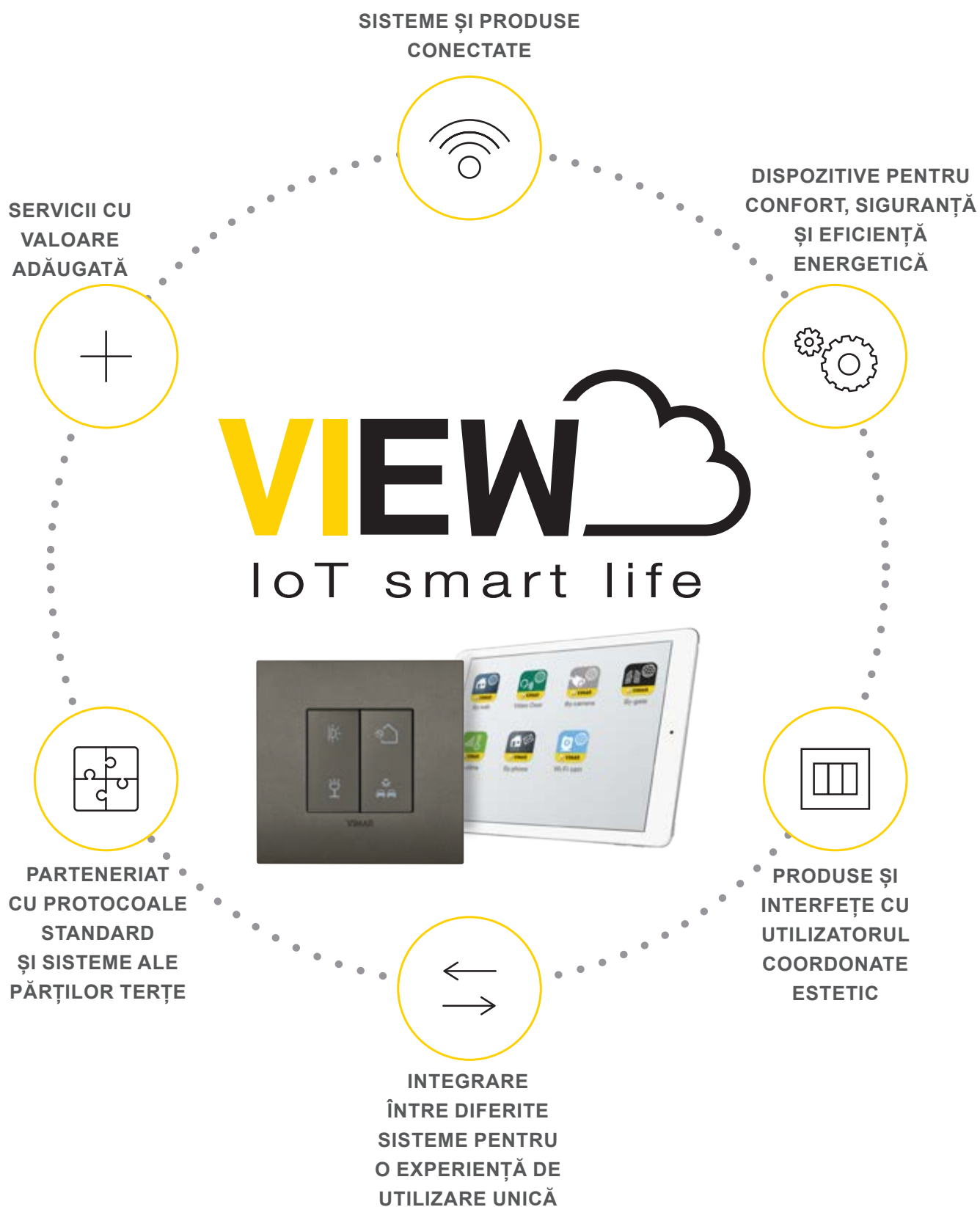
Ce este VIEW? O ofertă de produse inteligente și de sisteme interconectate, coordonate estetic, capabile de integrare chiar și cu propunerile comerciale ale altor producători, cu obiectivul de a le simplifica viața utilizatorilor și de a le oferi o experiență de utilizare intuitivă, în scopul controlului total al propriilor spații și a modului de viață smart. Pornind de la aceste premise, VIEW reprezintă viziunea Vimar

asupra lumii digitale și a internetului obiectelor (Internet of Things), care va ghida în viitorul apropiat dezvoltarea de soluții care vor avea în comun caracteristica de a fi conectate între ele, la internet și cu utilizatorul, cu ajutorul celor mai evolute tehnologii digitale. VIEW înseamnă să privim înainte, începând de astăzi.



Totul poate fi controlat prin intermediul aplicațiilor.

Ajunge smartphone-ul pentru gestionarea și supravegherea propriilor spații și a obiectelor din cadrul acestora, în mod simplu și imediat.



DISPOZITIVE „SMART”.

Vimar propune soluții inovatoare pentru ca spațiile rezidențiale, birourile și structurile de cazare să devină și mai inteligente, făcând viața mai ușoară, mai comodă și mai smart.

Cum îmi pot extinde rețeaua WLAN?

Datorită punctului de acces Wi-Fi alimentat la 230 V~, un dispozitiv care permite extinderea rețelei WLAN chiar și în zonele din clădire care nu sunt acoperite de routerul Wi-Fi. Este dotat cu un buton frontal pentru pornirea și oprirea semnalului Wi-Fi, cu o intrare posterioară pentru un eventual buton de la distanță și cu un conector posterior care poate fi cablat pentru 2 porturi care pot fi utilizate ca switch.



Dispozitive opționale completarea sistemului.



Buton de la distanță pentru pornirea și oprirea semnalului Wi-Fi.



Priză RJ45.

Există comenzi fără fir?

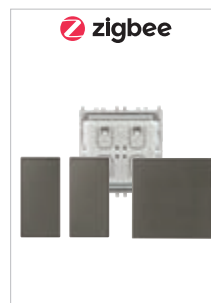
Fără fir și fără baterie: comenzile cu radiofrecvență pentru automatizarea și controlul luminilor, ușor de instalat prin intermediul suportului pe lemn, sticlă sau pe perete, sunt fiabile datorită tehnologiilor ecologice EnOcean, ZigBee Green Power și Bluetooth Low Energy, care utilizează energia produsă prin apăsarea tastelor pentru a se alimenta.



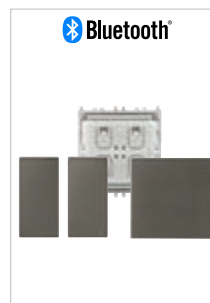
Dispozitive pentru completarea sistemului.



Comandă cu 4 butoane cu transmițător de radiofrecvență, taste interschimbabile și actuator EnOcean.



Comandă cu 4 butoane cu transmițător de radiofrecvență și taste interschimbabile.



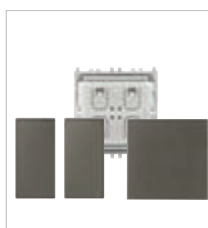
Comandă cu 4 butoane cu transmițător de radiofrecvență și taste interschimbabile.

Pot controla lămpile Friends of Hue de la Philips?

Datorită aderării la programul Friends of Hue, Vimar a realizat o comandă cu radiofrecvență, standard ZigBee Green Power, care comunică cu bridge-ul Philips Hue. Fără fir și fără baterii, utilizează energia produsă prin apăsarea tastelor pentru a se alimenta.



Dispozitive pentru completarea sistemului.



Comandă cu 4 butoane cu transmițător de radiofrecvență și taste interschimbabile.



> Cum pot centraliza în mod simplu luminile și jaluzelele?

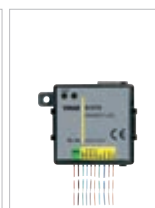
Datorită dispozitivelor preconfigurate care nu necesită nicio programare specifică și care permit realizarea sau transformarea unei instalații tradiționale într-o mică instalație centralizată dedicată gestionării luminilor și jaluzelelor; ideale pentru aplicații rezidențiale sau pentru aplicații mici din sectorul terțiar, pot fi integrate în cel mai avansat sistem domotic By-me pentru extinderea funcționalității de bază prin programare.



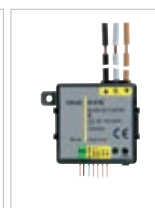
Dispozitive pentru completarea sistemului.



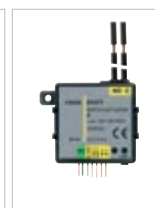
Modul cu 9 intrări și 8 ieșiri pre-programate pentru jaluzele și lumini.



Modul cu 3 intrări digitale programabile pentru jaluzele și lumini.



Modul cu 2 intrări digitale programabile pentru jaluzele.



Modul cu 2 intrări digitale programabile pentru lumini..



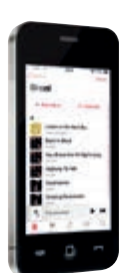
Comenzi domotice cu 4 butoane (01480), cu 4 butoane cu actuator (01481) și cu 4 butoane cu actuator și cu orientarea lamelelor (01482), 2 module.



Comenzi domotice cu 6 butoane (01485), cu 6 butoane cu actuator (01486) și cu 6 butoane cu actuator și cu orientarea lamelelor (01487), 3 module.

> Pot asculta muzică cu dispozitivele Bluetooth *wireless technology*®?

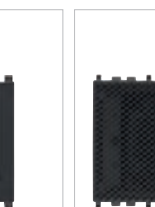
Datorită receptorului Bluetooth *wireless technology* încorporat în amplificatorul de 4 + 4 W, puteți utiliza tehnologia Bluetooth a smartphone-ului dvs. pentru a vă conecta rapid la instalația audio a casei sau, în vacanță, la cea a camerei dvs. de hotel.



Dispozitive pentru completarea sistemului.



Amplificator stereo cu receptor Bluetooth încorporat.



Difuzoare de sunet 3 module de 3 W și 4+4 module de 10 W.

BY-ME: HOME AUTOMATION. EFICIENȚA ENERGETICĂ, SIGURANȚA ȘI CONFORTUL SE ÎMBINĂ ÎN MOD ARMONIOS.



Funcțiile dialoghează între ele în mod complet și constant, facilitând atât acțiunile zilnice mari, cât și cele mici, și garantând o eficiență energetică, o siguranță și un confort sporite. Supraveghere centralizată, pentru optimizarea consumurilor energetice, vizualizarea persoanelor care sună la ușă, reglarea temperaturii și iluminării, acționarea rulourilor exterioare, activarea sau dezactivarea sistemului antiefracție, vizionarea înregistrărilor camerelor de supraveghere video sau gestionarea transmisiei sonore. Deoarece de casă trebuie să vă bucurați la maximum.

SIGURANȚĂ

EFICIENȚĂ

CONFORT

CONTROL





Siguranță.

Un sistem antiefracție simplu și eficient, cu performanțe ridicate. Dispozitive pentru activarea sau dezactivarea alarmei, senzori pentru detectarea intrării persoanelor și unități externe de semnalizare.



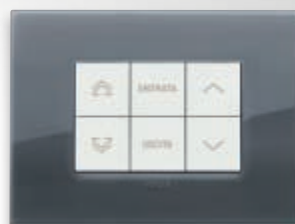
Eficiență.

Monitorizarea și vizualizarea energiei consumate în întreaga clădire sau a consumurilor individuale, controlul eficient al temperaturii pentru o mai mare conștientizare energetică.



Confort.

Temperatura dorită în toată casa, care poate fi controlată și programată pentru fiecare încăpere în parte. Comenzi domotice pentru a reapela scenariile presetate, în funcție de nevoile dvs.



Control.

Toate funcțiile din locuință pot fi controlate la nivel central dintr-un singur punct de comandă, la nivel local prin dispozitive separate sau de la distanță prin intermediul smartphone-urilor și al tabletelor. Pentru a vă personaliza mai bine viața de zi cu zi.



WELL-CONTACT PLUS: BUILDING AUTOMATION. AUTOMATIZARE PENTRU ÎNTREAGA STRUCTURĂ, CU FUNCȚII INTEGRATE ȘI MONITORIZARE CENTRALIZATĂ.

Flexibil, interoperabil și integrabil, Well-contact Plus este sistemul Vimar dezvoltat pe baza standardului KNX pentru gestionarea completă a clădirilor. Fie că este vorba de o structură hotelieră de mici sau de mari dimensiuni, de un birou, de un centru polivalent sau de o simplă sală de sport, Well-contact Plus este soluția care permite controlul și gestionarea constantă a luminilor, temperaturii, siguranței, energiei și accesului, oferind funcționalități și confort în fiecare spațiu și integrându-se cu sisteme ale părților terțe.

SIGURANȚĂ

EFICIENȚĂ

CONFORT

CONTROL





Siguranță.

Cititorul cu transponder conform cu standardul KNX permite accesul în încăperi, în anumite zone sau medii ale clădirii numai persoanelor autorizate.



Confort.

Clima fiecărei încăperi este gestionată la nivel local prin intermediul unor termostate electronice elegante, dotate cu afișaj retroiluminat, dezvoltate conform standardului KNX și care pot fi controlate direct de la computerul central.



Eficiență.

Detectoare cu senzor de prezență cu infraroșu, pentru a aprinde luminile numai când este necesar.



Control.

Comenzile KNX cu patru butoane independente permit gestionarea la nivel local a scenariilor, a luminilor și a mecanismelor automatizate. Tastele, de dimensiuni diferite, sunt interschimbabile și sunt dotate cu leduri pentru semnalizarea în întuneric.

PERSONALIZARE.

Plăcile ornamentale Arké pot fi personalizate cu logoul propriu, folosind tehnologia cu laser care permite o reproducere de înaltă definiție și care nu se uzează cu timpul. Folosind aceeași tehnologie, se pot personaliza și comenzile, reproducând pe taste orice simbol.

Este disponibilă o vastă bibliotecă de pictograme care identifică principalele funcții ale comenzilor tradiționale și domotice.

> Personalizarea tastelor.

Pentru a indica în mod clar funcția asociată comenzii, tastele sunt serigrafiate cu laser, cu simboluri alese din biblioteca noastră de elemente personalizate sau furnizate de client.

În caz contrar, pot fi personalizate cu etichete din Mylar, care reproduc câteva simboluri standard.



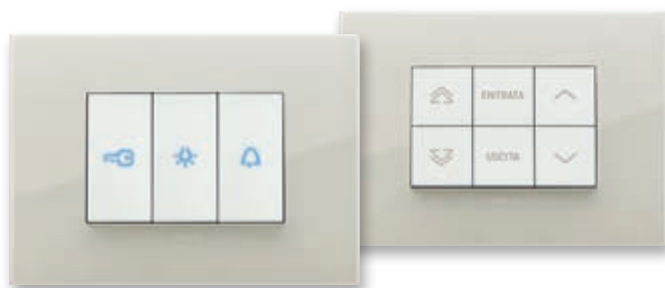
Taste personalizate cu gravură cu laser.



Taste personalizate cu etichetă din Mylar.



Taste pentru comenzi domotice personalizate cu gravură cu laser.



> Personalizarea plăcilor ornamentale.

Plăcile ornamentale Arké pot fi personalizate cu propriul logo. Această soluție este indicată mai ales în sectorul terțiar.

Pe lângă culorile standard, este disponibilă o gamă largă de culori pentru a personaliza ulterior placa ornamentală. Funcționarii noștri comerciali vă stau la dispoziție pentru a vă prezenta în detaliu această posibilitate.



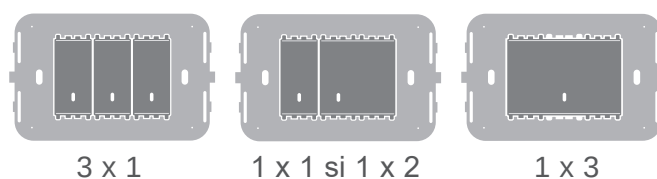
Exemplu de personalizare cu logo corporativ.

Exemplu de personalizare cu simboluri pentru funcții.

FLEXIBILITATE DE INSTALARE.

Datorită numeroaselor suporturi disponibile, care variază de la 1 la maxim 21 de module, precum și datorită comenzilor și prizelor de 1, 2, 3 sau 4 module, se pot găsi soluții pentru orice necesitate de instalare. Pentru a completa punctul-lumină, puteți alege placa ornamentală cu culoarea și din materialul preferat, cu aceeași modularitate ca și suportul.

Soluțiile de instalare sunt într-adevăr numeroase: dispozitivele pot fi instalate prin încastrare, pe pereți din zidărie sau din rigips prin cutii speciale, sau în casete etanșe de perete pentru aplicații în care este necesar un grad ridicat de protecție, precum și în cutii de masă, pentru a avea acces la comenzi și la prize direct de la locul dvs. de muncă.



Modularitate amplă a plăcilor ornamentale și a suporturilor.

Plăci ornamentale și suporturi de la 1 la 21 module și dispozitive de la 1 la 4 module.



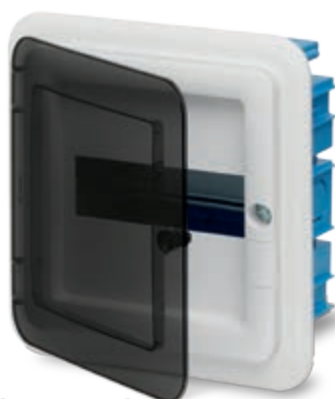
Dispozitive modulare.

Combinatii cu dispozitive de 1, 2 și 3 module pe suportul pentru 3 module.



Cutii încorporate ISOBOX.

Sunt nedeformabile și rezistente, pentru pereții din zidărie și pentru pereții ușori din rigips.



Cutii de perete și casete ISOSET.

Cutii cu presetupă și capac orb, cu închidere prin apăsare sau cu șuruburi din oțel inox. Casete Isoaset cu grad de protecție IP40, care pot fi montate atât pe orizontală, cât și pe verticală, și IP55 (normele EN 60529 CEI 70-1), cu o ușă prevăzută cu o membrană anti-UV cu overmoulding pentru a forma o singură bucată împreună cu cadrul.



Centrale de control.

Două variante cromatice și un design studiat în cele mai mici detalii, pentru soluții încastate elegante, cu dezvoltare pe verticală, care exploatează și cele mai înguste spații, atât pentru pereții din zidărie, cât și pentru cei din rigips. Sunt disponibile, de asemenea, centrale de comandă de perete, precum și o gamă largă de accesorii și suporturi pentru ghidaje DIN.

Bază de masă.

De 4, 7 sau 8 module, pentru a avea un punct de lumină îndreptat direct asupra locului de muncă. Baza înclinată de masă a fost proiectată pentru a susține ecrane tactile de 4,3 inch sau videointerfonul încastat Arké.

DIFERITE MODULARITĂȚI, PENTRU INSTALAȚII PE MĂSURĂ.

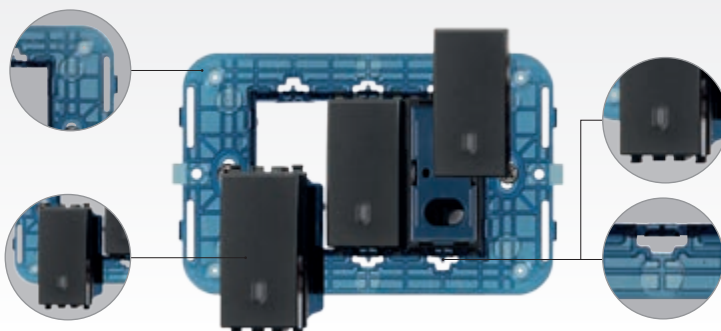
Aparate de comandă și prize așa cum și unde vi le doriți: o gamă amplă de dispozitive cu instalare versatilă, care respectă standarde străine importante. Datorită modularității diferite a dispozitivelor (de la 1 la 3 module), standardelor diferite de instalare (cu plăci de la 1 până la 21 de module) și fixării dispozitivului pe suport (introducere/extragere) pot fi proiectate soluții de instalare cu un înalt nivel de siguranță.

Sistem de prindere plack-clack

Un brevet Vimar care permite prinderea componentelor punctului-lumină (dispozitiv i suport) pe placă în mod simplu și rapid. Prinderea clic-clac este un sistem de îmbinări caracterizat de o mai mare robustețe structurală (și datorită structurii tip fagure a suportului) și de o excepțională rigiditate, care simplifică introducerea și extragerea frontală a dispozitivelor.

Suport cu structură tip fagure pentru o mai mare rigiditate a punctului de lumină

Fixare frontală a dispozitivului de suport

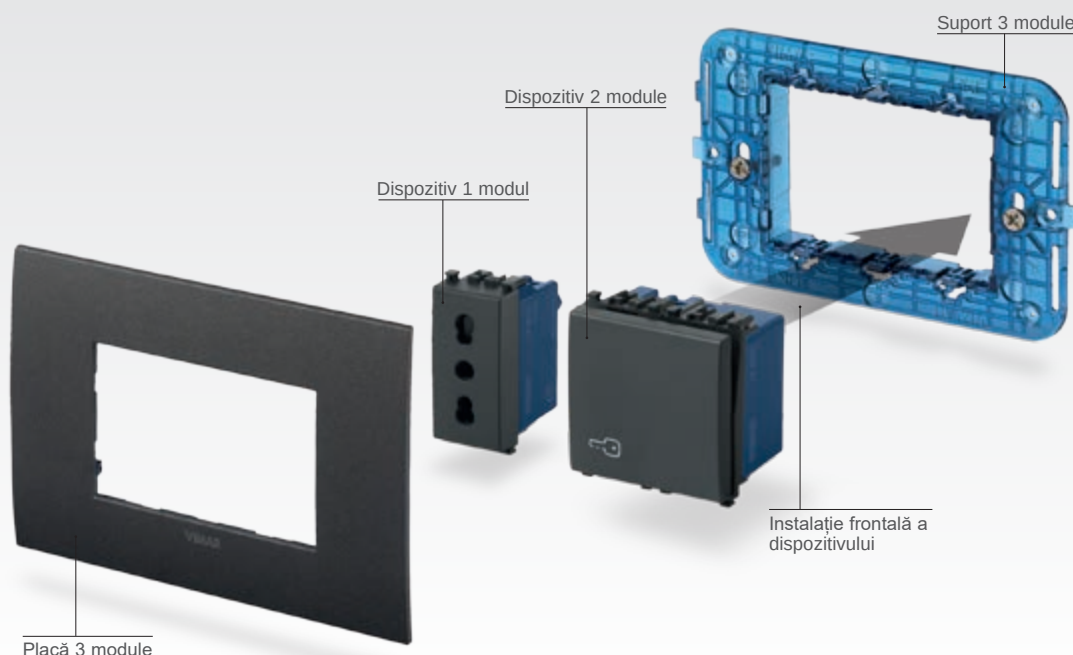


Sistem de îmbinări pentru fixarea dispozitivului de suport

Modularitatea dispozitivelor și a plăcilor

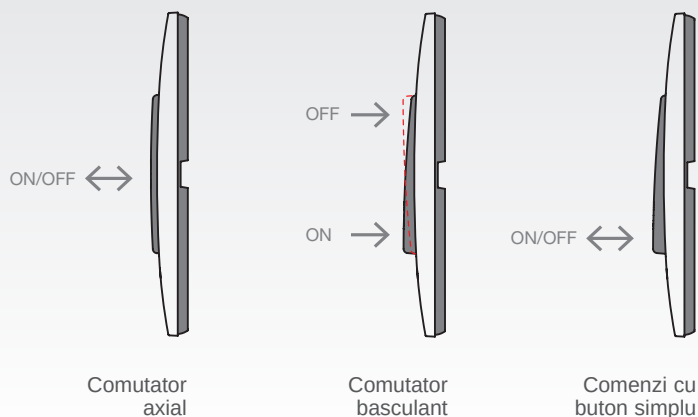
Dispozitivul modular din 1 - 3 module permite instalarea mai multor dispozitive cu modularitate diferită pe un singur suport, până la o compoziție din 21 module pentru plăci de 7+7+7. Suportul pe care se instalează dispozitivele este dotat cu dinți de blocare, care permit o fixare solidă și sigură a fiecărui dispozitiv, garantând o aliniere perfectă între dispozitiv și dispozitiv, astfel încât să se creeze un efect estetic ordonat și plăcut vizual.

În plus, fixarea dispozitivului are loc frontal față de suport, oferind posibilitatea de a se interveni asupra instalației în orice moment și fără a trebui îndepărtat suportul din cutie.



Comenzi

Verificarea luminii, activarea unui scenariu sau gestionarea sarcinilor sunt doar câteva dintre numeroasele modalități de utilizare a energiei. Combinația între mecanică și tehnologie permite simplificarea acestor gesturi cotidiene prin acționarea în modo assiale, unui simplu buton, basculant sau simplu, cu precizie și percepere intuitivă a funcțiilor asociate.



Retroiluminare și personalizare

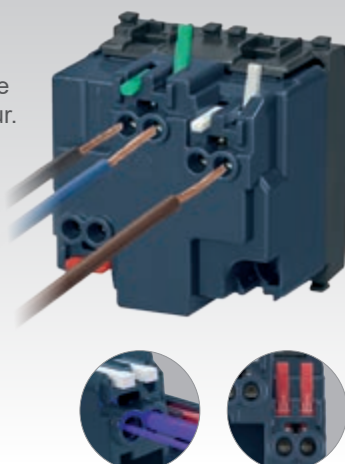
Retroiluminarea în culori diferite îmbunătățește vizibilitatea comenzilor chiar și în întuneric și simbolurile serigrafiate cu laser sau personalizate în timpul fabricării indică întotdeauna funcțiile cu claritate.



Borne automate

Pentru cabluri rigide, semirigide și flexibile. Simplu, rapid și sigur.

Bornele automate pot fixa cabluri rigide, semirigide și flexibile, răspunzând oricăror cerințe de instalare. Este garantată fixarea optimă, atât a cablurilor de secțiune 0,5-2,5 mm² pentru circuitele de semnal, cât și a cablurilor de 1,5-2,5 mm² pentru circuitele de putere.



Borne cu șurub

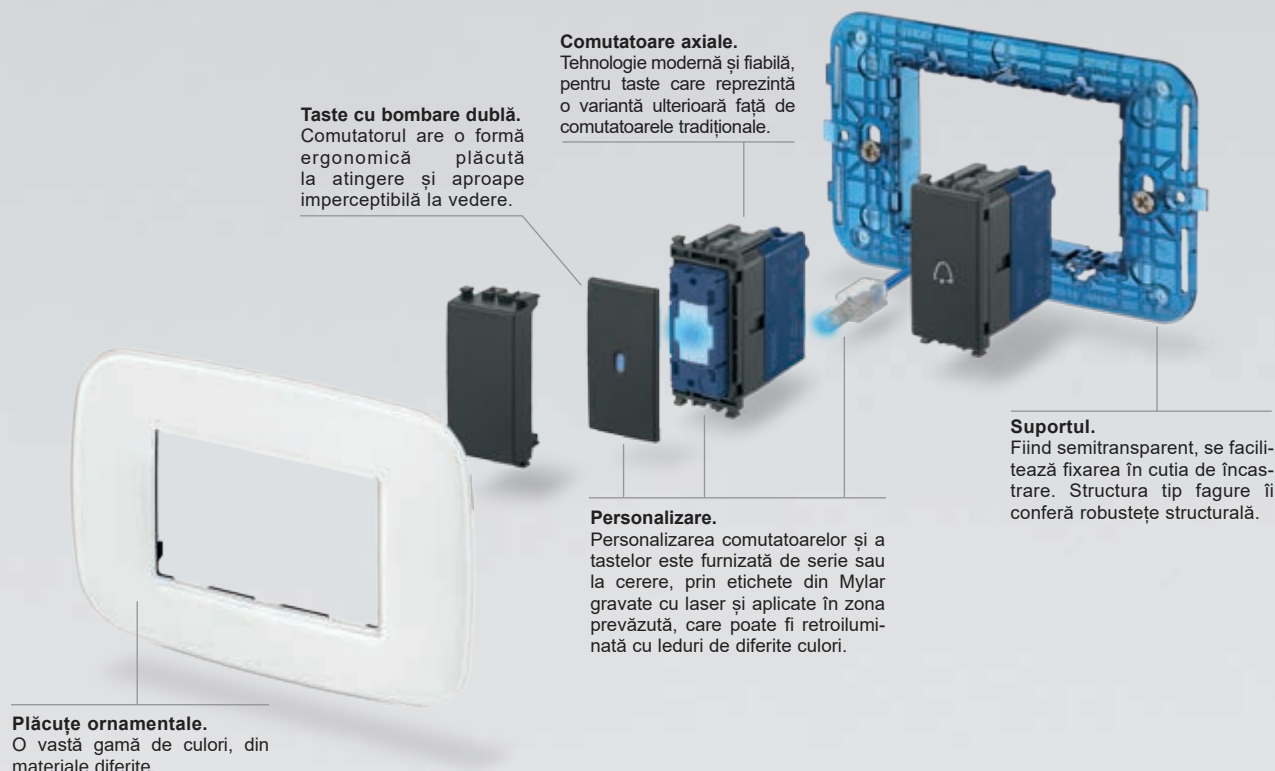
Contacte ergonomice.

Plăcuța metalică a bornelor este curbată: o soluție Vimar care permite menținerea cablului pe poziție până la fixarea cu șurubul. Este garantată fixarea optimă, atât a cablurilor de secțiune 0,5-2,5 mm² pentru circuitele de semnal, cât și a cablurilor de 1,5-2,5 mm² pentru circuitele de putere.

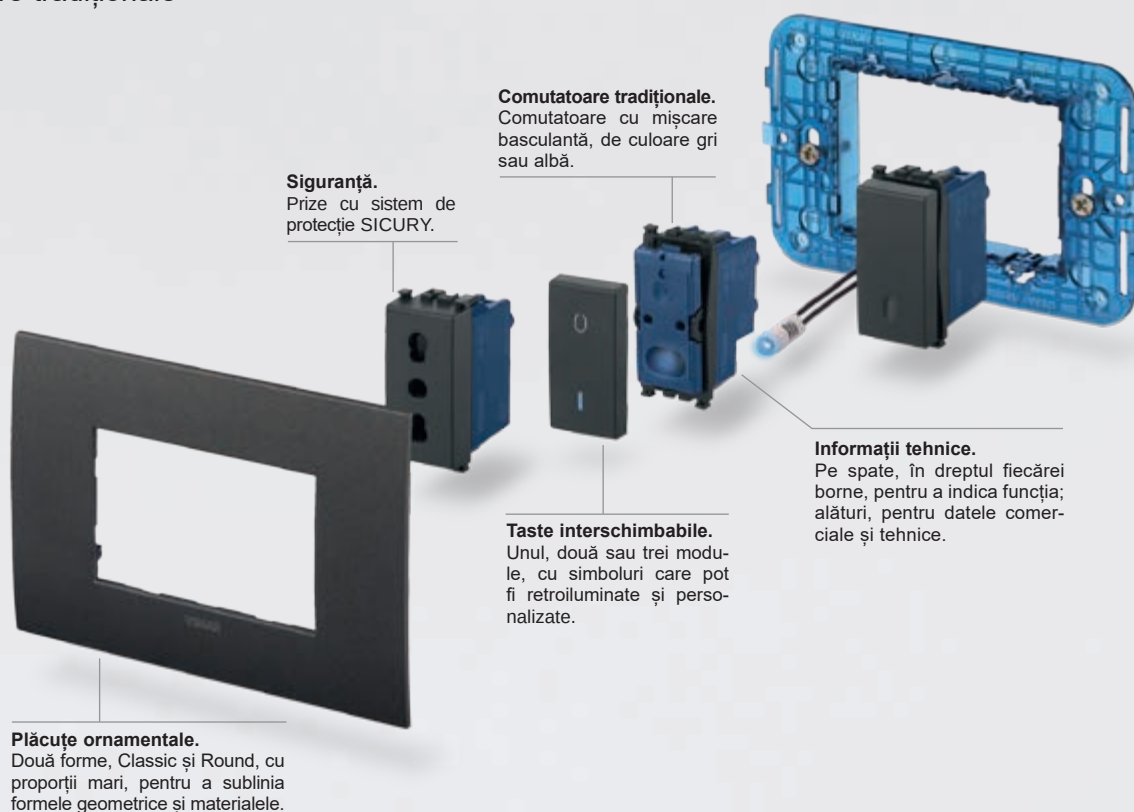


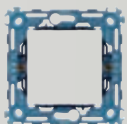
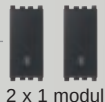
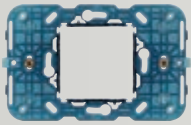
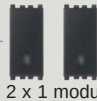
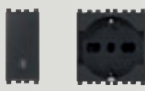
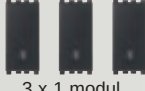
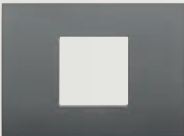
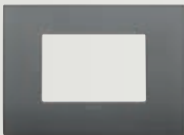
Caracteristici de instalare

Comutatoare axiale



Comutatoare tradiționale



Compoziția	Cutii	Suport	Module	Plăci
 Montaj pe panou	 Montaj pe panou	 Cu suruburi	 1 modul	 De la 1 la 2 module Classic sau Round*
 De la 1 la 2 module	 Montaj in zidarie  Montaj aparent	 2 module cu/fara suruburi sau cu gheare	 2 module  2 x 1 modul	 De la 1 la 2 module Classic sau Round*
 Pentru 2 module centrale	 Montaj in zidarie  Montaj aparent	 Cu suruburi  Cu suruburi	 2 x 1 modul  2 module  1 sau 2 module  3 x 1 modul  3 module	 2 module centrale Classic sau Round*  De la 3 la 7 module Classic sau Round*
 8 module	 Montaj in zidarie	 Cu suruburi	 videointerfon  2 x 1 modul sau 1 x 2 module  4 x 1 modul	 8 module Classic sau Round*
 Montaj birou	 Doze montaj birou	 Cu suruburi	 1 x 2 module sau 2 x 1 modul	 4 sau 7 module Classic sau Round*

Caracteristici generale pentru standardul britanic

Instalarea aparatelor modulare



Placi
O vastă gamă de culori

Informații tehnice

Pe spate, în dreptul fiecărei borne, pentru a indica funcția; alături, pentru datele comerciale și tehnice.



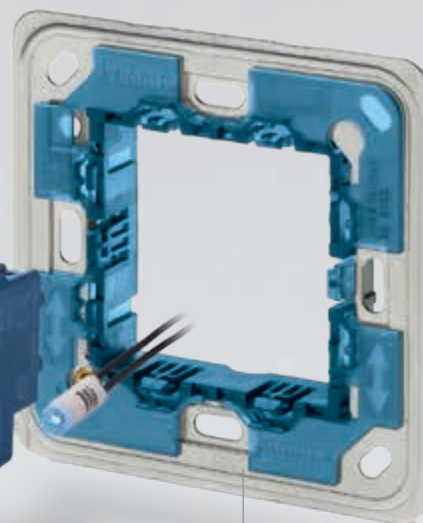
Taste componibile

Unul sau doua module - cu simboluri iluminabile și personalizabile.



Personalizarea

Personalizarea comenzilor și a tastelor este furnizată de serie sau la cerere, este gravată cu laser în zona prevăzută și dispune de iluminare fundal cu leduri de diferite culori.



Suport

Suport din oțel inoxidabil, cu aripioare pentru o instalare rapidă și ușoară, din partea anterioară a aparatelor. Disponibil și pentru aparate 1 modul, cu modul blanc încorporat.

Aparat monobloc (cu suport încorporat)



Placi
Pentru instalare orizontală și verticală.

Prize de curent

Cu brevet SICURY pentru a evita contactele accidentale cu curentul electric.



Aparat monobloc
Suport încorporat.

Aripioare de fixare
Posibilitate de instalare orizontală și verticală a aparatului.

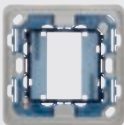
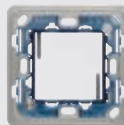
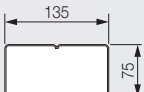
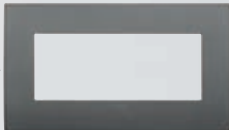
LED de semnalare

Semnalarea prezenței tensiunii electrice, perfect vizibil atât ziua cât și noaptea.

Posibilități de îmbinare



Posibilitate de alăturare plăci cu o distanță minimă de 25 mm.

Compoziția	Cutii	Frame	Suport	Placi
 1 modul, instalare modulară	 Cutie încorporabilă 1 modul. Interax: 60,3 mm	 1 modul cu suruburi M 3,5	 Înterupător, 1 modul	 1 modul*
 2 module, instalare modulară	 Cutie încorporabilă 1 modul. Interax: 60,3 mm	 2 module cu suruburi M 3,5	 2 x 1 modul  1 x 2 module	 2 module*
 Aparat monobloc sau aparate modulare	 Cutie încorporabilă 1 modul. Interax: 60,3 mm	 3 module cu suruburi M 3,5	 Priză de curent, aparat monobloc  Unitate ON/OFF aparat monobloc  1 x 2 module + 1 x 1 modul	 Monobloc, Instalare orizontală*  Monobloc, Instalare verticală*  3 module*
 Aparat monobloc sau aparate modulare	 Cutie încorporabilă 2 module. Interax: 120,6 mm	 5 module cu suruburi M 3,5	 Dvostruka utičnica, aparat u jednom komadu  2 x 2 module + 1 x 1 modul	 5 module*

Aparate de comandă		pag. 44
Prize de curent și de semnal		pag. 55
Semnalare, protecție și comfort		pag. 64
Control climatic		pag. 67
Soluții stand-alone și pentru hoteluri		pag. 68
Dispozitive „smart”		pag. 71
By-me: home automation		pag. 73
Well-contact Plus: building automation		pag. 84
By-alarm: sistem antiefracție		pag. 90
Gama de plăci ornamentale		pag. 92
Tipuri de instalare și personalizări		pag. 100

Casete și unități de comandă:

Isobox și Isozet: Cutii încastate și casete de perete	pag. 108
Cutii de derivație încastate și de perete	pag. 121
Unități de comandă	pag. 133

Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Module blanc si iesire cablu



19041
Modul blanc.
Adâncime: 10 mm



19044
Modul iesire cablu.
Adâncime: 16,3 mm



19041.B
Modul blanc.
Adâncime: 10 mm



19044.B
Modul iesire cablu.
Adâncime: 16,3 mm



▲ **19041.M**
Modul blanc.
Adâncime: 10 mm



▲ **19044.M**
Modul iesire cablu.
Adâncime: 16,3 mm



19042
Modul blanc - 2 module
Adâncime: 11 mm



19042.B
Modul blanc - 2 module
Adâncime: 11 mm



▲ **19042.M**
Modul blanc - 2 module
Adâncime: 11 mm



19046²
Colier cablu 20 A
cu bloc de borne.
Adâncime: 22,1 mm



19047²
Colier cablu 45 A
cu bloc de borne.
Adâncime: 20 mm



19046.B²
Colier cablu 20 A
cu bloc de borne.
Adâncime: 22,1 mm



19047.B²
Colier cablu 45 A
cu bloc de borne.
Adâncime: 20 mm



▲ **19046.M²**
Colier cablu 20 A
cu bloc de borne.
Adâncime: 22,1 mm



▲ **19047.M²**
Colier cablu 45 A
cu bloc de borne.
Adâncime: 20 mm



19049.L³
Unitate de conexiune 13 A cu întrerupător și
siguranță de protecție. Adâncime: 20,4 mm



19049.L.B³
Unitate de conexiune 13 A cu întrerupător și
siguranță de protecție. Adâncime: 20,4 mm



▲ **19049.L.M³**
Unitate de conexiune 13 A cu întrerupător și
siguranță de protecție. Adâncime: 20,4 mm

Înterupator simplu 1P 250 V~ (iluminabil*)



19001
16 AX.
Adâncime: 26 mm



19001.2
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 26 mm



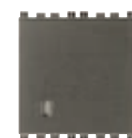
19001.B
16 AX.
Adâncime: 26 mm



19001.2.B
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 26 mm



▲ **19001.M**
16 AX.
Adâncime: 26 mm



▲ **19001.2.M**
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 26 mm



19002
20 AX.
Adâncime: 26 mm



19002.2
20 AX
- 2 module.
Adâncime: 26 mm



19002.B
20 AX.
Adâncime: 26 mm



19002.2.B
20 AX
- 2 module.
Adâncime: 26 mm

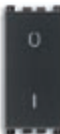


▲ **19002.M**
20 AX.
Adâncime: 26 mm



▲ **19002.2.M**
20 AX
- 2 module.
Adâncime: 26 mm

Aparate de comandă

Gri		Alb		Metal	
Înterupator simplu 1P 250 V~, borne cu cablaje rapide (iluminabil°)					
					
19001.FX 16 AX. Adâncime: 26,7 mm	19001.FX.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 26,7 mm	19001.FX.B 16 AX. Adâncime: 26,7 mm	19001.FX.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 26,7 mm	▲19001.FX.M 16 AX. Adâncime: 26,7 mm	▲19001.FX.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 26,7 mm
Înterupătoare axiale 1P 250 V~ (iluminabil°)					
					
19101 16 AX. Adâncime: 35,5 mm	19101.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 35,5 mm	19101.B 16 AX. Adâncime: 35,5 mm	19101.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 35,5 mm	▲19101.M 16 AX. Adâncime: 35,5 mm	▲19101.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 35,5 mm
Înterupator bipolar 2P 250 V~ (iluminabil°)					
					
19015 16 AX. Adâncime: 25 mm	19015.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 25 mm	19015.B 16 AX. Adâncime: 25 mm	19015.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 25 mm	▲19015.M 16 AX. Adâncime: 25 mm	▲19015.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 25 mm
Înterupator bipolar 2P 250 V~, borne cu cablaje rapide (iluminabil°)					
					
19015.FX 16 AX. Adâncime: 26,7 mm	19015.FX.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 26,7 mm	19015.FX.B 16 AX. Adâncime: 26,7 mm	19015.FX.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 26,7 mm	▲19015.FX.M 16 AX. Adâncime: 26,7 mm	▲19015.FX.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 26,7 mm
Înterupator bipolar 2P 250 V~ (iluminabil°)					
					
19016 20 AX. Adâncime: 26 mm	19016.2 20 AX, ON/OFF - 2 module. Adâncime: 26 mm	19016.B 20 AX. Adâncime: 26 mm	19016.2.B 20 AX, ON/OFF - 2 module. Adâncime: 26 mm	▲19016.M 20 AX. Adâncime: 26 mm	▲19016.2.M 20 AX, ON/OFF - 2 module. Adâncime: 26 mm
					
19016.WH 20 AX, Water/Heater. Adâncime: 26 mm	19016.2.WH 20 AX, Water/Heater - 2 module. Adâncime: 26 mm	19016.WH.B 20 AX, Water/Heater. Adâncime: 26 mm	19016.2.WH.B 20 AX, Water/Heater - 2 module. Adâncime: 26 mm	▲19016.WH.M 20 AX, Water/Heater. Adâncime: 26 mm	▲19016.2.WH.M 20 AX, Water/Heater - 2 module. Adâncime: 26 mm

° Unitati de semnalizare si lampi, pagina 89

² Conform cu BS 5733

³ Conform cu BS 1363-4

Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Înterupător bipolar 2P 250 V~ (iluminabil°)



19017
Înterupător 32 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



19017.WH
Înterupător 32 A,
Water/Heater.
Adâncime: 22,5 mm



19017.B
Înterupător 32 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



19017.WH.B
Înterupător 32 A,
Water/Heater.
Adâncime: 22,5 mm



▲ **19017.M**
Înterupător 32 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



▲ **19017.WH.M**
Înterupător 32 A,
Water/Heater.
Adâncime: 22,5 mm



19018
Înterupător 45 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



19018.CK
Înterupător 45 A,
Cooker.
Adâncime: 22,5 mm



19018.B
Înterupător 45 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



19018.CK.B
Înterupător 45 A,
Cooker.
Adâncime: 22,5 mm



▲ **19018.M**
Înterupător 45 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



▲ **19018.CK.M**
Înterupător 45 A,
Cooker.
Adâncime: 22,5 mm



19019
Înterupător 45 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



19019.CK
Înterupător 45 A,
Cooker.
Adâncime: 22,5 mm



19019.B
Înterupător 45 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



19019.CK.B
Înterupător 45 A,
Cooker.
Adâncime: 22,5 mm



▲ **19019.M**
Înterupător 45 A,
ON/OFF.
Adâncime: 22,5 mm



▲ **19019.CK.M**
Înterupător 45 A,
Cooker.
Adâncime: 22,5 mm

Înterupător cap-scara 1P 250 V~ (iluminabil°)



19005
16 AX.
Adâncime:
25 mm



19005.2
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 25 mm



19005.B
16 AX.
Adâncime:
25 mm



19005.2.B
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 25 mm



▲ **19005.M**
16 AX.
Adâncime:
25 mm



▲ **19005.2.M**
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 25 mm



19006
20 AX.
Adâncime:
26 mm



19006.2
20 AX,
- 2 module.
Adâncime: 26 mm



19006.B
20 AX.
Adâncime:
26 mm



19006.2.B
20 AX,
- 2 module.
Adâncime: 26 mm



▲ **19006.M**
20 AX.
Adâncime:
26 mm



▲ **19006.2.M**
20 AX,
- 2 module.
Adâncime: 26 mm

Înterupător cap-scara 1P 250 V~, borne cu cablaje rapide (iluminabil°)



19005.FX
16 AX.
Adâncime:
26,7 mm



19005.FX.2
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 26,7 mm



19005.FX.B
16 AX.
Adâncime:
26,7 mm



19005.FX.2.B
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 26,7 mm



▲ **19005.FX.M**
16 AX.
Adâncime:
26,7 mm



▲ **19005.FX.2.M**
16 AX
- 2 module.
Adâncime: 26,7 mm

Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Dispozitive deviatoare axiale 1P 250 V~ (iluminabil*)

 19105 16 AX. Adâncime: 34,5 mm	 19105.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 34,5 mm	 19105.B 16 AX. Adâncime: 34,5 mm	 19105.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 34,5 mm	 ▲19105.M 16 AX. Adâncime: 34,5 mm	 ▲19105.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 34,5 mm
---	---	--	---	---	--

Înterupător cruce 1P 250 V~ (iluminabil*)

 19013 16 AX. Adâncime: 25 mm	 19013.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 25 mm	 19013.B 16 AX. Adâncime: 25 mm	 19013.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 25 mm	 ▲19013.M 16 AX. Adâncime: 25 mm	 ▲19013.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 25 mm
---	---	--	---	---	--

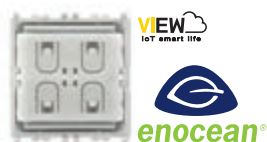
Înterupător cruce 1P 250 V~, borne cu cablaje rapide (iluminabil*)

 19013.FX 16 AX. Adâncime: 25,7 mm	 19013.FX.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 25,7 mm	 19013.FX.B 16 AX. Adâncime: 25,7 mm	 19013.FX.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 25,7 mm	 ▲19013.FX.M 16 AX. Adâncime: 25,7 mm	 ▲19013.FX.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 25,7 mm
---	---	--	---	---	--

Inversoare axiale 1P 250 V~ (iluminabil*)

 19113 16 AX. Adâncime: 34,5 mm	 19113.2 16 AX - 2 module. Adâncime: 34,5 mm	 19113.B 16 AX. Adâncime: 34,5 mm	 19113.2.B 16 AX - 2 module. Adâncime: 34,5 mm	 ▲19113.M 16 AX. Adâncime: 34,5 mm	 ▲19113.2.M 16 AX - 2 module. Adâncime: 34,5 mm
---	---	--	---	---	--

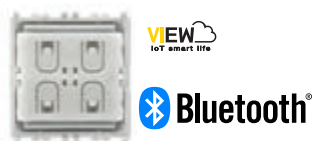
Aparate cu radiofrecvență 'smart'



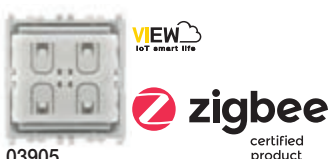
03955
Comandă plată cu 4 butoane cu transmitor prin radiofrecvență 868.3 MHz, standard **EnOcean®**, care se completează cu tastele 19506+19506.2 - 2 module



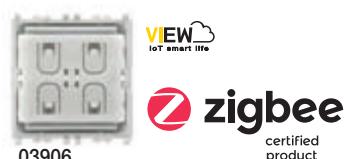
01796.1
Actuator EnOcean® multifuncție cu ieșire cu releu NO 8 A 230 V~, alimentare 230 V~ 50/60 Hz



03925
Comandă plată cu 4 butoane cu transmitor prin radiofrecvență 2.4 GHz, tehnologie **Bluetooth®** Low Energy **wireless technology**, care se completează cu tastele 19506+19506.2 - 2 module



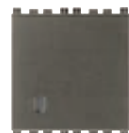
03905
Comandă plată cu 4 butoane cu transmitor prin radiofrecvență 2.4 GHz standard **Zigbee Green Power**, care se completează cu tastele 19506+19506.2 - 2 module



03906
Comandă plată cu 4 butoane cu transmitor prin radiofrecvență 2.4 GHz, standard **Zigbee Green Power** și **Friends of Hue**, care se completează cu tastele 19506 - 2 module



Aparate de comandă

Gri		Alb		Metal	
Aparate cu radiofrecvență 'smart'					
					
19507 Suport pentru instalare pe perete, pentru comenzile cu radiofrecvență		19507.B Suport pentru instalare pe perete, pentru comenzile cu radiofrecvență			
					
19506 Pereche de taste 1 modul pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile		19506.B Pereche de taste 1 modul pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile		▲19506.M Pereche de taste 1 modul pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile	
					
19506.2 Taste 2 module pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile		19506.2.B Taste 2 module pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile		▲19506.2.M Taste 2 module pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile	
Butoane cu revenire 1P ND 10 A 250 V~ (iluminabil°)					
					
19008 10 A. Adâncime: 26 mm		19008.B 10 A. Adâncime: 26 mm		▲19008.M 10 A. Adâncime: 26 mm	
					
19008.2 10 A - 2 module. Adâncime: 26 mm		19008.2.B 10 A - 2 module. Adâncime: 26 mm		▲19008.2.M 10 A - 2 module. Adâncime: 26 mm	
					
19008.2.C Simbol clopotel - 2 module. Adâncime: 26 mm		19008.2.C.B Simbol clopotel - 2 module. Adâncime: 26 mm		▲19008.2.C.M Simbol clopotel - 2 module. Adâncime: 26 mm	
					
19008.2.L Simbol bec - 2 module. Adâncime: 26 mm		19008.2.L.B Simbol bec - 2 module. Adâncime: 26 mm		▲19008.2.L.M Simbol bec - 2 module. Adâncime: 26 mm	
Butoane cu revenire 1P ND 10 A 250 V~, borne cu cablaje rapide (iluminabil°)					
					
19008.FX 10 A. Adâncime: 26,7 mm		19008.FX.B 10 A. Adâncime: 26,7 mm		▲19008.FX.M 10 A. Adâncime: 26,7 mm	
					
19008.FX.2 10 A - 2 module. Adâncime: 26,7 mm		19008.FX.2.B 10 A - 2 module. Adâncime: 26,7 mm		▲19008.FX.2.M 10 A - 2 module. Adâncime: 26,7 mm	
Butoane axiale 1P ND 10 A 250 V~ (iluminabil°)					
					
19108 10 A. Adâncime: 35,5 mm		19108.B 10 A. Adâncime: 35,5 mm		▲19108.M 10 A. Adâncime: 35,5 mm	
					
19108.2 10 A - 2 module. Adâncime: 35,5 mm		19108.2.B 10 A - 2 module. Adâncime: 35,5 mm		▲19108.2.M 10 A - 2 module. Adâncime: 35,5 mm	
Butoane cu revenire 1P NI 10 A 250 V~ (iluminabil°)					
					
19010 10 A. Adâncime: 25 mm		19010.B 10 A. Adâncime: 25 mm		▲19010.M 10 A. Adâncime: 25 mm	

Aparate de comandă

Gri

Alb

Metal

Mecanism iluminabil° (dispozitive comune pentru cele trei versiuni)



19001.0
1P 16 AX
intrupator
simplu.
Adâncime: 25 mm



19015.0
2P 16 AX
intrupator
bipolar.
Adâncime: 25 mm



19005.0
1P 16 AX
intrupator
cap-scara.
Adâncime: 25 mm



19013.0
1P 16 AX
intrupator
cruce.
Adâncime: 25 mm



19008.0
1P ND 10 A
butoane cu
revenire.
Adâncime: 25 mm



19010.0
1P NI 10 A
butoane cu
revenire.
Adâncime: 25 mm



19016.0
2P 20 AX
intrupator
bipolar.
Adâncime: 25 mm

Mecanism iluminabil°, borne cu cablaje rapide (dispozitive comune pentru cele trei versiuni)



19001.FX.0
1P 16 AX
intrupator
simplu.
Adâncime:
26,7 mm



19015.FX.0
2P 16 AX
intrupator
bipolar.
Adâncime:
26,7 mm



19005.FX.0
1P 16 AX
intrupator
cap-scara.
Adâncime:
26,7 mm



19013.FX.0
1P 16 AX
intrupator
cruce.
Adâncime:
26,7 mm



19008.FX.0
1P ND 10 A
butoane cu
revenire.
Adâncime:
26,7 mm

Taste interschimbabile cu 1 modul pentru comutatoarele tradiționale (iluminabil°)



19021
Lampa
pilot



19026
Cu difuzor



19026.DND
Do Not Disturb
cu difuzor



19026.PLS
Please Clean
cu difuzor



19021.B
Lampa
pilot



19026.B
Cu difuzor



19026.DND.B
Do Not Disturb
cu difuzor



19026.PLS.B
Please Clean
cu difuzor



19021.M
Lampa
pilot



19026.M
Cu difuzor



19026.DND.M
Do Not Disturb
cu difuzor



19026.PLS.M
Please Clean
cu difuzor



19031
Personalizabil



19021.C
Clopotel



19021.L
Bec



19021.P
Cheie



19031.B
Personalizabil



19021.C.B
Clopotel



19021.L.B
Bec



19021.P.B
Cheie



19031.M
Personalizabil



19021.C.M
Clopotel



19021.L.M
Bec



19021.P.M
Cheie



19021.99
O I



19031.PS
Tastă
personalizată
"Press"



19038
Suprafață
netedă



19021.99.B
O I



19031.PS.B
Tastă
personalizată
"Press"



19038.B
Suprafață
netedă



19021.99.M
O I



19031.PS.M
Tastă
personalizată
"Press"



19038.M
Suprafață
netedă

Taste interschimbabile cu 1 modul pentru comutatoarele axiale (iluminabil°)



19131
Lampa
pilot



19131.C
Clopotel



19131.L
Bec



19131.B
Lampa
pilot



19131.C.B
Clopotel



19131.L.B
Bec



19131.M
Lampa
pilot



19131.C.M
Clopotel



19131.L.M
Bec



19131.P
Cheie



19131.0
Personalizabil



19131.P.B
Cheie



19131.0.B
Personalizabil



19131.P.M
Cheie

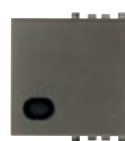
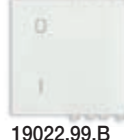
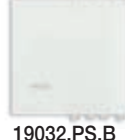
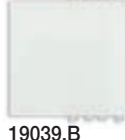
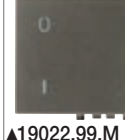


19131.0.M
Personalizabil

Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

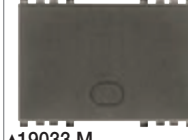
Taste interschimbabile cu 2 module pentru comutatoarele tradiționale (iluminabil°)

 19022 Lampa pilot	 19027 Cu difuzor	 19032 Personalizabil	 19022.B Lampa pilot	 19027.B Cu difuzor	 19032.B Personalizabil	 ▲19022.M Lampa pilot	 ▲19027.M Cu difuzor	 ▲19032.M Personalizabil
 19022.C Clopotel	 19022.L Bec	 19022.P Cheie	 19022.C.B Clopotel	 19022.L.B Bec	 19022.P.B Cheie	 ▲19022.C.M Clopotel	 ▲19022.L.M Bec	 ▲19022.P.M Cheie
 19022.99 O I	 19032.PS Tastă personalizată "Press"	 19039 Suprafață netedă	 19022.99.B O I	 19032.PS.B Tastă personalizată "Press"	 19039.B Suprafață netedă	 ▲19022.99.M O I	 ▲19032.PS.M Tastă personalizată "Press"	 ▲19039.M Suprafață netedă

Taste interschimbabile cu 2 module pentru comutatoarele axiale (iluminabil°)

 19132 Lampa pilot	 19132.C Clopotel	 19132.L Bec	 19132.B Lampa pilot	 19132.C.B Clopotel	 19132.L.B Bec	 ▲19132.M Lampa pilot	 ▲19132.C.M Clopotel	 ▲19132.L.M Bec
 19132.P Cheie	 19132.0 Personalizabil		 19132.P.B Cheie	 19132.0.B Personalizabil		 ▲19132.P.M Cheie	 ▲19132.0.M Personalizabil	

Taste interschimbabile cu 3 module pentru comutatoarele tradiționale (iluminabil°)

 19023 Lampa pilot	 19028 Cu difuzor	 19023.B Lampa pilot	 19028.B Cu difuzor	 ▲19023.M Lampa pilot	 ▲19028.M Cu difuzor
 19033 Personalizabil	 19023.C Clopotel	 19033.B Personalizabil	 19023.C.B Clopotel	 ▲19033.M Personalizabil	 ▲19023.C.M Clopotel

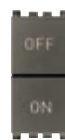
Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

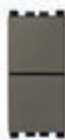
Butoane speciale 1P 250 V~

 19050 ND 10 A, iluminabil eticheta - 2 module. Adâncime: 26,2 mm	 19052 ND 10 A, cu cordon. Adâncime: 26 mm	 19053 NI 10 A, cu cordon. Adâncime: 26 mm	 19050.B ND 10 A, iluminabil eticheta - 2 module. Adâncime: 26,2 mm	 19052.B ND 10 A, cu cordon. Adâncime: 26 mm	 19053.B NI 10 A, cu cordon. Adâncime: 26 mm	 ▲19050.M ND 10 A, iluminabil eticheta - 2 module. Adâncime: 26,2 mm	 ▲19052.M ND 10 A, cu cordon. Adâncime: 26 mm	 ▲19053.M NI 10 A, cu cordon. Adâncime: 26 mm
--	---	---	---	---	---	--	--	--

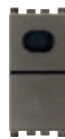
Buton additional 250 V~

 19056.33 10 A, 1 ND + 1 NI, OFF. Adâncime: 29 mm	 19056.34 10 A, 1 ND + 1 NI, ON. Adâncime: 29 mm	 19058 Taste independente 1 ND + 1 NI, 10 A ON/OFF. Adâncime: 29 mm	 19056.33.B 10 A, 1 ND + 1 NI, OFF. Adâncime: 29 mm	 19056.34.B 10 A, 1 ND + 1 NI, ON. Adâncime: 29 mm	 19058.B Taste independente 1 ND + 1 NI, 10 A ON/OFF. Adâncime: 29 mm	 ▲19056.33.M 10 A, 1 ND + 1 NI, OFF. Adâncime: 29 mm	 ▲19056.34.M 10 A, 1 ND + 1 NI, ON. Adâncime: 29 mm	 ▲19058.M Taste independente 1 ND + 1 NI, 10 A ON/OFF. Adâncime: 29 mm
--	--	--	---	--	--	--	---	---

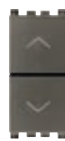
Buton 1P 250 V~

 19066 2 taste independente ND 10 A. Adâncime: 29 mm	 19066.B 2 taste independente ND 10 A. Adâncime: 29 mm	 ▲19066.M 2 taste independente ND 10 A. Adâncime: 29 mm
---	--	---

Buton 1P ND 10 A 250 V~ cu led indicator (Pt.unitati de semnalizare°)

 19068.B Alb. Adâncime: 28,5 mm	 19068.B.B Alb. Adâncime: 28,5 mm	 ▲19068.B.M Alb. Adâncime: 28,5 mm
--	---	--

Intrerupatoare 250 V~

 19060 2 butoane 2P 10 AX, cu OFF central. Adâncime: 33,5 mm	 19061 Buton comutator 2P 10 A, cu OFF central. Adâncime: 35 mm	 19062 2 butoane 1P interbloca- te ND 10 A. Adâncime: 29 mm	 19060.B 2 butoane 2P 10 AX, cu OFF central. Adâncime: 33,5 mm	 19061.B Buton comutator 2P 10 A, cu OFF central. Adâncime: 35 mm	 19062.B 2 butoane 1P interbloca- te ND 10 A. Adâncime: 29 mm	 ▲19060.M 2 butoane 2P 10 AX, cu OFF central. Adâncime: 33,5 mm	 ▲19061.M Buton comutator 2P 10 A, cu OFF central. Adâncime: 35 mm	 ▲19062.M 2 butoane 1P interbloca- te ND 10 A. Adâncime: 29 mm
---	--	---	--	--	---	---	---	--

Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Interrupator cu cheie 2P 250 V~ (pentru intreruptoare cu cheie unificata 000, adaugati. CU la codul de baza)

 19082 16 AX cu cheie extractibila numai in pozitia 'O' (OFF). Adâncime: 33 mm	 19083 16 AX cu cheie extractibila în ambele pozitii. Adâncime: 33 mm	 19086 ND 16 A pt. butoane, cu cheie extractibila numai in pozitia 'O' (OFF). Adâncime: 33 mm	 19082.B 16 AX cu cheie extractibila numai in pozitia 'O' (OFF). Adâncime: 33 mm	 19083.B 16 AX cu cheie extractibila în ambele pozitii. Adâncime: 33 mm	 19086.B ND 16 A pt. butoane, cu cheie extractibila numai in pozitia 'O' (OFF). Adâncime: 33 mm	 ▲19082.M 16 AX cu cheie extractibila numai in pozitia 'O' (OFF). Adâncime: 33 mm	 ▲19083.M 16 AX cu cheie extractibila în ambele pozitii. Adâncime: 33 mm	 ▲19086.M ND 16 A pt. butoane, cu cheie extractibila numai in pozitia 'O' (OFF). Adâncime: 33 mm
--	--	--	---	--	---	--	---	---

Variatoare pentru sarcini**

 19135.1 MASTER, universala. Adâncime: 40,5 mm 19135.1.120 Ca mai sus, 120 V~	 19136.1 MASTER, universala, potentiometru. Adâncime: 40,5 mm	 19135.1.B MASTER, universala. Adâncime: 40,5 mm 19135.1.120.B Ca mai sus, 120 V~	 19136.1.B MASTER, universala, potentiometru. Adâncime: 40,5 mm	 ▲19135.1.M MASTER, universala. Adâncime: 40,5 mm ▲19135.1.120.M Ca mai sus, 120 V~	 ▲19136.1.M MASTER, universala, potentiometru. Adâncime: 40,5 mm			
 19138 RGB, potentiometru ▲19138.120 Ca mai sus, 120 V~. Adâncime: 40,5 mm	 19139 FADING-SHOW, potentiometru ▲19139.120 Ca mai sus, 120 V~. Adâncime: 40,5 mm	 19138.B RGB, potentiometru ▲19138.120.B Ca mai sus, 120 V~. Adâncime: 40,5 mm	 19139.B FADING-SHOW, potentiometru ▲19139.120.B Ca mai sus, 120 V~. Adâncime: 40,5 mm	 ▲19138.M RGB, potentiometru	 ▲19139.M FADING-SHOW, potentiometru			
 19150 100-500 W + potentiometru, 230 V~. Adâncime: 39,5 mm	 19153 100-500 W, push-push + potentiometru, 230 V~. Adâncime: 39,5 mm	 19147 30-500 W/ 30-300 VA, potentiometru, 120 V~. Adâncime: 39,5 mm	 19150.B 100-500 W + potentiometru, 230 V~. Adâncime: 39,5 mm	 19153.B 100-500 W, push-push + potentiometru, 230 V~. Adâncime: 39,5 mm	 19147.B 30-500 W/ 30-300 VA, potentiometru, 120 V~. Adâncime: 39,5 mm	 ▲19150.M 100-500 W + potentiometru, 230 V~. Adâncime: 39,5 mm	 ▲19153.M 100-500 W, push-push + potentiometru, 230 V~. Adâncime: 39,5 mm	 ▲19147.M 30-500 W/ 30-300 VA, potentiometru, 120 V~. Adâncime: 39,5 mm

Aparate de comandă

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Dispozitive de reglare - sarcini care pot fi gestionate

Tipologie	UNIVERSALE							
DISPOZITIVE DE REGLARE UTILIZATORI	19135.1 - 19135.1.120				19136.1			
	Conexiune cu 2 fire		Conexiune cu 3 fire		Conexiune cu 2 fire		Conexiune cu 3 fire	
	LE	TE	LE	TE	LE	TE	LE	TE
Incandescentă	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W	40 ÷ 400 W	40 ÷ 300 W
Fluorescente compacte (LFC)	10 ÷ 100 W max. 5 becuri	10 ÷ 200 W max. 10 becuri	10 ÷ 100 W max. 5 becuri	10 ÷ 200 W max. 10 becuri	10 ÷ 100 W max. 5 becuri	10 ÷ 200 W max. 10 becuri	10 ÷ 100 W max. 5 becuri	10 ÷ 200 W max. 10 becuri
Leduri	5 ÷ 100 W max. 10 becuri	5 ÷ 200 W max. 20 becuri	3 ÷ 100 W max. 10 becuri	3 ÷ 200 W max. 20 becuri	5 ÷ 100 W max. 10 becuri	5 ÷ 200 W max. 20 becuri	3 ÷ 100 W max. 10 becuri	3 ÷ 200 W max. 20 becuri
Transformatoare electronice pentru halogen	40 ÷ 300 VA max. 3 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 5 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 3 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 5 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 3 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 5 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 3 trasf. tip 	40 ÷ 300 VA max. 5 trasf. tip 
Alimentatoare pentru leduri (art. 01874, 01875)			max. 10 alim.	NU se aplică			max. 10 alim.	NU se aplică
Becuri pentru iluminarea treptelor (art. 02662)			max. 10 becuri	NU se aplică			max. 10 becuri	NU se aplică

Tipologie	RGB	FADING-SHOW
DISPOZITIVE DE REGLARE UTILIZATORI	19138	19139
Alimentatoare RGB (art. 01876)	max. 10 alimentatoare	max. 10 alimentatoare
Becuri RGB (art. 02663)	max. 10 becuri	max. 10 becuri

Tipologie	STANDARD		
DISPOZITIVE DE REGLARE UTILIZATORI	19150 (+ potentiometru)	19153 (push-push + potentiometru)	19147 (+ potentiometru)
Incandescentă	100 - 500 W	100 - 500 W	30 - 500 W
Transformatoare feromagnetice			30 - 300 VA

Alimentatoare electronice



01874
230 V~ 50 Hz, pentru becuri cu LED, reglabile, 12-24 Vdc
01874.119 Ca mai sus, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz, pentru becuri cu LED, reglabile, 350/500/700 mA
01875.119 Ca mai sus, 120 V~



01876
230 V~ 50 Hz, pentru becuri RGB cu LED, reglabile, 12-24 Vdc
01876.119 Ca mai sus, 120 V~

Intrerupatoare IR



19172
Receptor, releu ND 6A 230 V~ 50/60 Hz
19172.120
Ca mai sus, 120 V~
Adâncime: 37 mm



19173
Receptor, releu 4 A 230 V~ pt. jaluzele - 2 module.
Adâncime: 37 mm



19175
Receptor, variator 40-450 W/VA 230 V~.
Adâncime: 41,5 mm



19172.B
Receptor, releu ND 6A 230 V~ 50/60 Hz
19172.120.B
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 37 mm



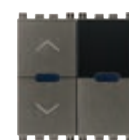
19173.B
Receptor, releu 4 A 230 V~ pt. jaluzele - 2 module.
Adâncime: 37 mm



19175.B
Receptor, variator 40-450 W/VA 230 V~.
Adâncime: 41,5 mm



19172.M
Receptor, releu ND 6A 230 V~ 50/60 Hz
19172.120.M
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 37 mm



19173.M
Receptor, releu 4 A 230 V~ pt. jaluzele - 2 module.
Adâncime: 37 mm



19175.M
Receptor, variator 40-450 W/VA 230 V~.
Adâncime: 41,5 mm



01849
Telecomanda IR, 14 canale

Aparate de comandă

Gri

Alb

Metal

Interrupatoare IR



19181
Pentru iluminat, releu
ND 6 A 230 V~ 50/60 Hz

19181.120
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 36 mm



19181.B
Pentru iluminat, releu
ND 6 A 230 V~ 50/60 Hz

19181.120.B
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 36 mm



▲19181.M
Pentru iluminat, releu
ND 6 A 230 V~ 50/60 Hz

▲19181.120.M
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 36 mm



00800.14
Adaptoare
montaj
aparent pt.
suport
orientabil



00805.14
Adaptoare mon-
taj incastrat pt.
suport orientabil.
- 2 module
Adâncime:
36,5 mm



00801.14
Suport
orientabil
- 1 modul



00800
Adaptoare
montaj
aparent pt.
suport
orientabil



00805
Adaptoare mon-
taj incastrat pt.
suport orientabil.
- 2 module
Adâncime:
36,5 mm



00801
Suport
orientabil
- 1 modul



▲ 02690
Pentru iluminat, lămpi incandescente 2000 W,
CFL 10-1000 W, LED 100 W, 220-240 V~
50/60 Hz, plafonul de montare

Set/Reset intrerupator



19183
Pentru apel urgenta, 2 ND 5 A 250 V~
releu, alimentare 12 V~ sau 12-24 Vdc
- 2 module. Adâncime: 38,2 mm



19183.B
Pentru apel urgenta, 2 ND 5 A 250 V~
releu, alimentare 12 V~ sau 12-24 Vdc
- 2 module. Adâncime: 38,2 mm



▲19183.M
Pentru apel urgenta, 2 ND 5 A 250 V~
releu, alimentare 12 V~ sau 12-24 Vdc
- 2 module. Adâncime: 38,2 mm

Prize SICURY 2P+T standard Italian 250 V~



19201
10 A, P11.
Adâncime:
25,3 mm



19203
Bpresa
16 A,
P17/11.
Adâncime:
25,3 mm



19209
16 A, P30
- 2 module.
Adâncime: 29
mm



19210
16 A,
universala,
- 2 module.
Adâncime:
26 mm



19201.B
10 A, P11.
Adâncime:
25,3 mm



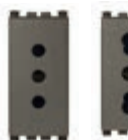
19203.B
Bpresa
16 A,
P17/11.
Adâncime:
25,3 mm



19209.B
16 A, P30
- 2 module.
Adâncime: 29
mm



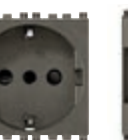
19210.B
16 A,
universala,
- 2 module.
Adâncime:
26 mm



▲19201.M
10 A, P11.
Adâncime:
25,3 mm



▲19203.M
Bpresa
16 A,
P17/11.
Adâncime:
25,3 mm



▲19209.M
16 A, P30
- 2 module.
Adâncime: 29
mm



▲19210.M
16 A,
universala,
- 2 module.
Adâncime:
26 mm

Prize SICURY 2P+T 250 V~ (pentru linii dedicate)



19203.R
Bpresa 16 A,
P17/11, rosie.
Adâncime:
25,3 mm



19209.A
16 A, P30,
portocaliu
- 2 module.
Adâncime: 29 mm



19209.R
16 A, P30,
rosu
- 2 module.
Adâncime: 29 mm



19209.V
16 A, P30,
verde
- 2 module.
Adâncime: 29 mm



19210.R
16 A, universal,
rosie
- 2 module.
Adâncime: 29 mm

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Prize standard german 250 V~

 19208 SICURY 2P+T 16 A, Germană - 2 module. Adâncime: 29 mm	 19208.C SICURY 2P+T 16 A, Germană, cu capac - 2 module. Adâncime: 29,9 mm	 19208.B SICURY 2P+T 16 A, Germană - 2 module. Adâncime: 29 mm	 19208.C.B SICURY 2P+T 16 A, Germană, cu capac - 2 module. Adâncime: 29,9 mm	 19208.M SICURY 2P+T 16 A, Germană - 2 module. Adâncime: 29 mm	 19208.C.M SICURY 2P+T 16 A, Germană, cu capac - 2 module. Adâncime: 29,9 mm
--	---	---	---	---	---

Prize standard german 250 V~, borne cu cablaje rapide

 19208.FX SICURY 2P+T 16 A, Germană - 2 module. Adâncime: 33,1 mm	 19208.FX.C SICURY 2P+T 16 A, Germană, cu capac - 2 module. Adâncime: 34,6 mm	 19208.FX.B SICURY 2P+T 16 A, Germană - 2 module. Adâncime: 33,1 mm	 19208.FX.C.B SICURY 2P+T 16 A, Germană, cu capac - 2 module. Adâncime: 34,6 mm	 19208.FX.M SICURY 2P+T 16 A, Germană - 2 module. Adâncime: 33,1 mm	 19208.FX.C.M SICURY 2P+T 16 A, Germană, cu capac - 2 module. Adâncime: 34,6 mm
---	--	--	--	--	--

Prize standard francez 250 V~

 19212 SICURY 2P+T 16 A, Franceză - 2 module. Adâncime: 26 mm	 19212.C SICURY 2P+T 16 A, Franceză, cu capac - 2 module. Adâncime: 26,9 mm	 19212.B SICURY 2P+T 16 A, Franceză - 2 module. Adâncime: 26 mm	 19212.C.B SICURY 2P+T 16 A, Franceză, cu capac - 2 module. Adâncime: 26,9 mm	 19212.M SICURY 2P+T 16 A, Franceză - 2 module. Adâncime: 26 mm	 19212.C.M SICURY 2P+T 16 A, Franceză, cu capac - 2 module. Adâncime: 26,9 mm
---	--	--	--	--	--

Prize standard francez 250 V~, borne cu cablaje rapide

 19212.FX SICURY 2P+T 16 A, Franceză - 2 module. Adâncime: 30,1 mm	 19212.FX.C SICURY 2P+T 16 A, Franceză, cu capac - 2 module. Adâncime: 31,6 mm	 19212.FX.B SICURY 2P+T 16 A, Franceză - 2 module. Adâncime: 30,1 mm	 19212.FX.C.B SICURY 2P+T 16 A, Franceză, cu capac - 2 module. Adâncime: 31,6 mm	 19212.FX.M SICURY 2P+T 16 A, Franceză - 2 module. Adâncime: 30,1 mm	 19212.FX.C.M SICURY 2P+T 16 A, Franceză, cu capac - 2 module. Adâncime: 31,6 mm
--	---	---	---	---	---

Prize standard Engleză 250 V~

 19214 SICURY 2P+T 5 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 18,1 mm	 19219* 2P+T 13 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 17,5 mm	 19220 SICURY 2P+T 13 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 24,7 mm	 19214.B SICURY 2P+T 5 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 18,1 mm	 19219.B* 2P+T 13 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 17,5 mm	 19220.B SICURY 2P+T 13 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 24,7 mm	 19214.M SICURY 2P+T 5 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 18,1 mm	 19219.M* 2P+T 13 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 17,5 mm	 19220.M SICURY 2P+T 13 A, Engleză - 2 module. Adâncime: 24,7 mm
---	---	---	--	---	--	--	---	---

Prize

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Prize standard elvețian 250 V~



19226
2P+T 10 A, Elvețian,
tip 13 - 2 module.
Adâncime: 36,05 mm



19226.B
2P+T 10 A, Elvețian,
tip 13 - 2 module.
Adâncime: 36,05 mm



▲19226.M
2P+T 10 A, Elvețian,
tip 13 - 2 module.
Adâncime: 36,05 mm

Prize SICURY standard euro-american 250 V~



19234
2P 16 A,
Euro-America
(ø 4,8 mm).
Adâncime:
27,8 mm



19248
2P+E 16 A,
Euro-America
- 2 module.
Adâncime:
26 mm



19249
2 x 2P+E 16 A,
Euro-America
- 3 module.
Adâncime: 24 mm



19234.B
2P 16 A,
Euro-America
(ø 4,8 mm).
Adâncime:
27,8 mm



19248.B
2P+E 16 A,
Euro-America
- 2 module.
Adâncime:
26 mm



19249.B
2 x 2P+E 16 A,
Euro-America
- 3 module.
Adâncime: 24 mm



▲19234.M
2P 16 A,
Euro-America
(ø 4,8 mm).
Adâncime:
27,8 mm



▲19248.M
2P+E 16 A,
Euro-America
- 2 module.
Adâncime:
26 mm



▲19249.M
2 x 2P+E 16 A,
Euro-America
- 3 module.
Adâncime: 24 mm

Prize standard american și Arabia Saudită 127 V~



19242
SICURY 2P+E
15 A, America și
Arabia Saudita.
Adâncime:
26,9 mm



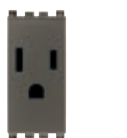
19243
2 SICURY 2P+E 15 A,
America și Arabia Saudita
- 3 module.
Adâncime: 25,5 mm



19242.B
SICURY 2P+E
15 A, America și
Arabia Saudita.
Adâncime:
26,9 mm



19243.B
2 SICURY 2P+E 15 A,
America și Arabia Saudita
- 3 module.
Adâncime: 25,5 mm



▲19242.M
SICURY 2P+E
15 A, America și
Arabia Saudita.
Adâncime:
26,9 mm



▲19243.M
2 SICURY 2P+E 15 A,
America și Arabia Saudita
- 3 module.
Adâncime: 25,5 mm



19245
2P+E 15 A,
America și
Arabia Saudita.
Adâncime:
26,9 mm



19246
2 x 2P+E 15 A, America și
Arabia Saudita - 3 module.
Adâncime: 25,5 mm



19245.B
2P+E 15 A,
America și
Arabia Saudita.
Adâncime:
26,9 mm



19246.B
2 x 2P+E 15 A, America și
Arabia Saudita - 3 module.
Adâncime: 25,5 mm



▲19245.M
2P+E 15 A,
America și
Arabia Saudita.
Adâncime:
26,9 mm



▲19246.M
2 x 2P+E 15 A, America și
Arabia Saudita - 3 module.
Adâncime: 25,5 mm

Prize 2P+T 250 V~ - Standarde israeliene, chineze și australiene



19240
SICURY 16 A,
israelian - 2 module.
Adâncime: 29,2 mm



19254
SICURY 16 A,
China - 2 module.
Adâncime: 29,3 mm



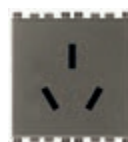
19240.B
SICURY 16 A,
israelian - 2 module.
Adâncime: 29,2 mm



19254.B
SICURY 16 A,
China - 2 module.
Adâncime: 29,3 mm



▲19240.M
SICURY 16 A,
israelian - 2 module.
Adâncime: 29,2 mm



▲19254.M
SICURY 16 A,
China - 2 module.
Adâncime: 29,3 mm



19262
SICURY 15 A,
Australia - 2 module.
Adâncime: 29,7 mm



19262.B
SICURY 15 A,
Australia - 2 module.
Adâncime: 29,7 mm



▲19262.M
SICURY 15 A,
Australia - 2 module.
Adâncime: 29,7 mm

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Prize multistandard 250 V~



19255
SICURY 2P+T 13 A
- 3 module.
Adâncime: 18,8 mm



***19257**
SICURY 2P+T 13 A
- 2 module.
Adâncime: 18,3 mm



19255.B
SICURY 2P+T 13 A
- 3 module.
Adâncime: 18,8 mm



***19257.B**
SICURY 2P+T 13 A
- 2 module.
Adâncime: 18,3 mm



▲19255.M
SICURY 2P+T 13 A
- 3 module.
Adâncime: 18,8 mm



▲19257.M
SICURY 2P+T 13 A
- 2 module.
Adâncime: 18,3 mm

Prize standard britanic 250 V~ (cu unitate de semnalare 00930 inclusă)



19221⁴
SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



19222⁴
2 x SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



19221.B⁴
SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



19222.B⁴
2 x SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



▲19221.M⁴
SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



▲19222.M⁴
2 x SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



19221.L⁴
SICURY 2P+T
13 A + întrerupător
2P+indicatorul
luminos.
Adâncime: 17,5 mm



19222.L⁴
2 x SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P+indicatorul
luminos. Adâncime: 17,5 mm



19221.L.B⁴
SICURY 2P+T
13 A + întrerupător
2P+indicatorul
luminos.
Adâncime: 17,5 mm



19222.L.B⁴
2 x SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P+indicatorul
luminos. Adâncime: 17,5 mm



▲19221.L.M⁴
SICURY 2P+T
13 A + întrerupător
2P+indicatorul
luminos.
Adâncime: 17,5 mm



▲19222.L.M⁴
2 x SICURY 2P+T 13 A
+ întrerupător 2P+indicatorul
luminos. Adâncime: 17,5 mm



19215.L⁵
SICURY 2P+T 5 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



19217.L⁵
SICURY 2P+T 15 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 25,5 mm



19215.L.B⁵
SICURY 2P+T 5 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



19217.L.B⁵
SICURY 2P+T 15 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 25,5 mm



▲19215.L.M⁵
SICURY 2P+T 5 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 17,5 mm



▲19217.L.M⁵
SICURY 2P+T 15 A
+ întrerupător 2P.
Adâncime: 25,5 mm

Prize standard american 2P+T 15 A 60 Hz 125 V~



19296
Două prize standard american
cu GFCI - 3 module.
Adâncime: 31,6 mm



19296.B
Două prize standard american
cu GFCI - 3 module.
Adâncime: 31,6 mm



▲19296.M
Două prize standard american
cu GFCI - 3 module.
Adâncime: 31,6 mm

Prize

Combinatii posibile - ștecher și prize standard internaționale

ȘTECHER \ PRIZĂ	Germană	Franceză	Englezească			Elvețiană	Israeliană	Standard British					
	19208	19212	19214	19219	19220	19226	19240	19221	19221.L	19222	19222.L	19215	19217
standard italian tip S10	•	•					•						
european 2P 2,5 A	•	•				•	•						
2P+T 16 A 250 V~ standard german	•						○						
2P+T 16 A 250 V~ combinat standard german și francez	•	•					○						
2P 16 A 250 V~ combinat standard german și francez	•	•					•						
2P+T 16 A 250 V~ standard francez		•					○						
2P+T 10 A 250 V~ standard israelian						•							
2P+T 16 A 250 V~ standard israelian							•						
2P+T 5 A 250 V~ standard englez			•									•	
2P+T 13 A 250 V~ standard englez				•	•			•	•	•	•		
2P+T 15 A 250 V~ standard englez													•
2P 13 A 220 V~ standard din Arabia Saudită								•	•	•	•		

- Standard de ștecher care se poate combina cu priza; ○ Standard de ștecher care se poate combina cu priza fără să se realizeze împământarea.

Combinatii posibile - ștecher și prize standard internaționale

ȘTECHER \ PRIZĂ	Multistandard		Americană	Euroamericană			Americană Arabia Saudită		Chinezească	Australiană
	19255	19257	19296	19234	19248	19249	19242	19243	19254	19262
Standard italian tip S10	•	•		•	•	•				
European 2P 2,5 A	•	•		•	•	•				
2P+T 16 A 250 V~ standard german	○	○		○	○	○				
2P+T 16 A 250 V~ combinat standard german și francez				○	○	○				
2P 16 A 250 V~ combinat standard german și francez				•	•	•				
2P+T 16 A 250 V~ standard francez				○	○	○				
2P+T 15 A 125 V~ standard american					•	•				
2P+T 10 A 250 V~ standard elvețian	•	•								
2P+T 5 A 250 V~ standard englez	•	•								
2P+T 13 A 250 V~ standard englez	•	•								
2P+T 15 A 125 V~ standard american			•				•	•		
2P 15 A 127 V~ standard american și din Arabia Saudită							•	•		
2P+T 10 A 250 V~ standard brazilian	•	•								
2P+T 10 A 250 V~ standard chinezesc	•	•							•	
2P+T 10 A 250 V~ standard australian	•	•								
2P+T 15 A 250 V~ standard australian										•

- Standard de ștecher care se poate combina cu priza; ○ Standard de ștecher care se poate combina cu priza fără să se realizeze împământarea.

Prize

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Prize SICURY 2P+T interblocate cu intrerupatoare automate + diferential RCBO I_{Δn} 10 mA, (120-230 V~ 50/60 Hz)



19273
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 module.
Adâncime: 39,6 mm



19276
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 3 module.
Adâncime: 39,6 mm



19273.B
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 module.
Adâncime: 39,6 mm



19276.B
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 3 module.
Adâncime: 39,6 mm



▲19273.M
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 module.
Adâncime: 39,6 mm



▲19276.M
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 3 module.
Adâncime: 39,6 mm



19283
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 module.
Adâncime: 39,6 mm



19286
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 module.
Adâncime: 39,6 mm



19283.B
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 module.
Adâncime: 39,6 mm



19286.B
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 module.
Adâncime: 39,6 mm



▲19283.M
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 module.
Adâncime: 39,6 mm



▲19286.M
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 module.
Adâncime: 39,6 mm

Priza de ras



19290
230 V~ 50/60 Hz, cu
20 VA transf deizolare,
iesire 230 V~ si 120 V~
- 3 module.
Adâncime: 41,5 mm



19291⁶
230 V~ 50/60 Hz,
cu 20 VA transf
deizolare, iesire
230 V~ si 120 V~.
Adâncime: 41,5 mm



19290.B
230 V~ 50/60 Hz, cu
20 VA transf deizolare,
iesire 230 V~ si 120 V~
- 3 module.
Adâncime: 41,5 mm



19291.B⁶
230 V~ 50/60 Hz,
cu 20 VA transf
deizolare, iesire
230 V~ si 120 V~.
Adâncime: 41,5 mm



▲19290.M
230 V~ 50/60 Hz, cu
20 VA transf deizolare,
iesire 230 V~ si 120 V~
- 3 module.
Adâncime: 41,5 mm



▲19291.M⁶
230 V~ 50/60 Hz,
cu 20 VA transf
deizolare, iesire
230 V~ si 120 V~.
Adâncime: 41,5 mm

Alimentator USB



19292
Alimentator
5 V 1,5 A,
1 USB,
120-230 V~
50/60 Hz.
Adâncime:
36,5 mm



19295
Alimentator 5 V 2,1 A,
2 ieșiri USB care
furnizează în total
2,1 A, 120-230 V~
50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



19292.B
Alimentator
5 V 1,5 A,
1 USB,
120-230 V~
50/60 Hz.
Adâncime:
36,5 mm



19295.B
Alimentator 5 V 2,1 A,
2 ieșiri USB care
furnizează în total
2,1 A, 120-230 V~
50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



▲19292.M
Alimentator
5 V 1,5 A,
1 USB,
120-230 V~
50/60 Hz.
Adâncime:
36,5 mm



▲19295.M
Alimentator 5 V 2,1 A,
2 ieșiri USB care
furnizează în total
2,1 A, 120-230 V~
50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 37 mm

Prize receptie semnal

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

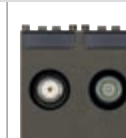
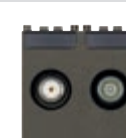
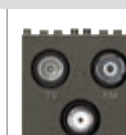
Prize speciale

 19330 2P 6 A 24 V (SELV), fisa 01620. Adâncime: 24,5 mm	 19331 2P 6 A 24 V (SELV), fisa 01616 /01617. Adâncime: 24,5 mm	 19345 USB, terminale cu șuruburi. Adâncime: 24,2 mm	 19330.B 2P 6 A 24 V (SELV), fisa 01620. Adâncime: 24,5 mm	 19331.B 2P 6 A 24 V (SELV), fisa 01616 /01617. Adâncime: 24,5 mm	 19345.B USB, terminale cu șuruburi. Adâncime: 24,2 mm	 ▲19330.M 2P 6 A 24 V (SELV), fisa 01620. Adâncime: 24,5 mm	 ▲19331.M 2P 6 A 24 V (SELV), fisa 01616 /01617. Adâncime: 24,5 mm	 ▲19345.M USB, terminale cu șuruburi. Adâncime: 24,2 mm
 Δ19347 S-Video, 4 contacte. Adâncime: 15,5 mm	 19335 3 RCA, terminale cu șuruburi. Adâncime: 24,4 mm	 19583 Conector cu arc pentru difuzor sonor. Adâncime: 18,9 mm	 Δ19347.B S-Video, 4 contacte. Adâncime: 15,5 mm	 19335.B 3 RCA, terminale cu șuruburi. Adâncime: 24,4 mm	 19583.B Conector cu arc pentru difuzor sonor. Adâncime: 18,9 mm	 ▲19335.M 3 RCA, terminale cu șuruburi. Adâncime: 24,4 mm	 ▲19583.M Conector cu arc pentru difuzor sonor. Adâncime: 18,9 mm	
 19346 HDMI, Keystone. Adâncime: 36,9 mm	 19346.H HDMI, Keystone, 90°. Adâncime: 36,9 mm	 19348 VGA, 15 contacte. Adâncime: 10 mm	 19346.B HDMI, Keystone. Adâncime: 36,9 mm	 19346.H.B HDMI, Keystone, 90°. Adâncime: 36,9 mm	 19348.B VGA, 15 contacte. Adâncime: 10 mm	 ▲19346.M HDMI, Keystone. Adâncime: 36,9 mm	 ▲19346.H.M HDMI, Keystone, 90°. Adâncime: 36,9 mm	 ▲19348.M VGA, 15 contacte. Adâncime: 10 mm

Prize telefon

 19320 RJ11, 6 pozitii/ 4 contacte (6/4). Adâncime: 33,1 mm	 19321 RJ12, 6 pozitii/ 6 contacte (6/6). Adâncime: 33,1 mm	 19320.B RJ11, 6 pozitii/ 4 contacte (6/4). Adâncime: 33,1 mm	 19321.B RJ12, 6 pozitii/ 6 contacte (6/6). Adâncime: 33,1 mm	 ▲19320.M RJ11, 6 pozitii/ 4 contacte (6/4). Adâncime: 33,1 mm	 ▲19321.M RJ12, 6 pozitii/ 6 contacte (6/6). Adâncime: 33,1 mm
 19324 Standard israelian, terminale cu șuruburi. Adâncime: 33 mm	 19327 8 contacte, Franceză - 2 module. Adâncime: 21,3 mm	 19324.B Standard israelian, terminale cu șuruburi. Adâncime: 33 mm	 19327.B 8 contacte, Franceză - 2 module. Adâncime: 21,3 mm	 ▲19324.M Standard israelian, terminale cu șuruburi. Adâncime: 33 mm	 ▲19327.M 8 contacte, Franceză - 2 module. Adâncime: 21,3 mm

Prize receptie semnal

Gri				Alb				Metal			
Prize telefon											
											
19322 RJ11, 6 pozitii/ 4 contacte (6/4) cu capac. Adâncime: 33 mm	19323 RJ12, 6 pozitii/ 6 contacte (6/6) cu capac. Adâncime: 33 mm	19325⁷ BT, MASTER. Adâncime: 33 mm	19326⁷ BT, SLAVE. Adâncime: 33 mm	19322.B RJ11, 6 pozitii/ 4 contacte (6/4) cu capac. Adâncime: 33 mm	19323.B RJ12, 6 pozitii/ 6 contacte (6/6) cu capac. Adâncime: 33 mm	19325.B⁷ BT, MASTER. Adâncime: 33 mm	19326.B⁷ BT, SLAVE. Adâncime: 33 mm	▲19322.M RJ11, 6 pozitii/ 4 contacte (6/4) cu capac. Adâncime: 33 mm	▲19323.M RJ12, 6 pozitii/ 6 contacte (6/6) cu capac. Adâncime: 33 mm	▲19325.M⁷ BT, MASTER. Adâncime: 33 mm	▲19326.M⁷ BT, SLAVE. Adâncime: 33 mm
Prize coaxiale TV-RD-SAT 5-2400 MHz (iesiri: mama si tata)											
											
19300.01 Simpla 1 dB. Adâncime: 22,1 mm	19300.10 Pasanta 10 dB. Adâncime: 22,5 mm			19300.01.B Simpla 1 dB. Adâncime: 22,1 mm	19300.10.B Pasanta 10 dB. Adâncime: 22,5 mm			▲19300.01.M Simpla 1 dB. Adâncime: 22,1 mm	▲19300.10.M Pasanta 10 dB. Adâncime: 22,5 mm		
Prize coaxiale TV-RD-SAT 5-2400 MHz, separate (2 iesiri: tată și mamă, tip F)											
											
19302.01 Simpla, 1 dB - 2 module. Adâncime: 22,5 mm	19302.10 Pasanta, 10 dB - 2 module. Adâncime: 22,5 mm			19302.01.B Simpla, 1 dB - 2 module. Adâncime: 22,5 mm	19302.10.B Pasanta, 10 dB - 2 module. Adâncime: 22,5 mm			▲19302.01.M Simpla, 1 dB - 2 module. Adâncime: 22,5 mm	▲19302.10.M Pasanta, 10 dB - 2 module. Adâncime: 22,5 mm		
Prize coaxiale TV-FM-SAT 5-2400 MHz (3 iesiri: tată, mamă și tip F)											
											
19303 Simpla, 1 dB - 2 module. Adâncime: 21,9 mm			19303.B Simpla, 1 dB - 2 module. Adâncime: 21,9 mm					▲19303.M Simpla, 1 dB - 2 module. Adâncime: 21,9 mm			
Priza coaxiala tip F											
											
19318 F tip Adâncime: 10 mm			19318.B F tip Adâncime: 10 mm					▲19318.M F tip Adâncime: 10 mm			

Prize receptie semnal

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Prize coaxiale TV 40-862 MHz (1 iesire: mama)



***19313**
Simpla.
Adâncime:
28,5 mm

Δ*19314
Pasanta
20 dB.
Adâncime:
28,6 mm



***19313.B**
Simpla.
Adâncime:
28,5 mm

Δ*19314.B
Pasanta
20 dB.
Adâncime:
28,6 mm



▲*19313.M
Simpla.
Adâncime:
28,5 mm

Adaptoare pentru prize coaxiale TV-RD-SAT



19319
Pentru 2 sau 3 ieșiri
- 2 module



19319.B
Pentru 2 sau 3 ieșiri
- 2 module



▲19319.M
Pentru 2 sau 3 ieșiri
- 2 module

Rezistori terminali si conectori coaxiali TV-RD-SAT 2400 MHz



16330
Z 75 Ω, pentru
frecvențe până
la 2400 MHz

01644
Tata,
iesire axiala

01645
Mama,
iesire axiala

01634
Tata,
iesire 90°

01635
Mama,
iesire 90°

01654
Tata tip F
pentru cablu
RG59

Prize de date RJ45



19339.11
Netsafe,
Cat. 5e,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

19339.13
Netsafe,
Cat. 6,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

19339.14
Netsafe,
Cat. 6,
FTP.
Adâncime:
29,8 mm



19339.11.B
Netsafe,
Cat. 5e,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

19339.13.B
Netsafe,
Cat. 6,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

19339.14.B
Netsafe,
Cat. 6,
FTP.
Adâncime:
29,8 mm



▲19339.11.M
Netsafe,
Cat. 5e,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

▲19339.13.M
Netsafe,
Cat. 6,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

▲19339.14.M
Netsafe,
Cat. 6,
FTP.
Adâncime:
29,8 mm



19339.15
Netsafe,
Cat. 6A,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

19339.16
Netsafe,
Cat. 6A,
FTP.
Adâncime:
29,8 mm



19339.15.B
Netsafe,
Cat. 6A,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

19339.16.B
Netsafe,
Cat. 6A,
FTP.
Adâncime:
29,8 mm



▲19339.15.M
Netsafe,
Cat. 6A,
UTP.
Adâncime:
29,8 mm

▲19339.16.M
Netsafe,
Cat. 6A,
FTP.
Adâncime:
29,8 mm

Prize receptie semnal

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Punct de acces WI-FI



19195
54 Mb/s cu 2 porturi LAN 10-100 Mb/s,
intrare ON/OFF pentru butonul de la
distanță, 230 V ~ 50/60 Hz - 2 module.
Adâncime: 40,7 mm



19195.B
54 Mb/s cu 2 porturi LAN 10-100 Mb/s,
intrare ON/OFF pentru butonul de la
distanță, 230 V ~ 50/60 Hz - 2 module.
Adâncime: 40,7 mm



▲19195.M
54 Mb/s cu 2 porturi LAN 10-100 Mb/s,
intrare ON/OFF pentru butonul de la
distanță, 230 V ~ 50/60 Hz - 2 module.
Adâncime: 40,7 mm

Prize de date RJ45



Δ19361
BNC,
de sudat.
Adâncime:
10 mm



Δ19365
9 contacte, SUB D,
cu sudare cablu
- 2 module.
Adâncime: 10 mm



Δ19361.B
BNC,
de sudat.
Adâncime:
10 mm



Δ19365.B
9 contacte, SUB D,
cu sudare cablu
- 2 module.
Adâncime: 10 mm

Adaptor pentru prize de date



19337.C
RJ45
Keystone,
cu ușiță
antipraf.
Adâncime:
10 mm



19338.C
RJ45 Cat. 5
si 6 AMP,
Lucent T.
Adâncime:
10 mm



19340.C
MINI-COM
Panduit.
Adâncime:
10 mm



19337.C.B
RJ45
Keystone,
cu ușiță
antipraf.
Adâncime:
10 mm



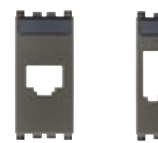
19338.C.B
RJ45 Cat. 5
si 6 AMP,
Lucent T.
Adâncime:
10 mm



19340.C.B
MINI-COM
Panduit.
Adâncime:
10 mm



▲19337.C.M
RJ45
Keystone,
cu ușiță
antipraf.
Adâncime:
10 mm



▲19338.C.M
RJ45 Cat. 5
si 6 AMP,
Lucent T.
Adâncime:
10 mm



▲19340.C.M
MINI-COM
Panduit.
Adâncime:
10 mm



19341.C
Cat. 5e si 6
Slim de
Infra+.
Merlin Gerin.
Adâncime:
10 mm



19343.K
Adaptor
încălinat
pentru RJ45
Keystone.
Adâncime:
10 mm



19341.C.B
Cat. 5e si 6
Slim de
Infra+.
Merlin Gerin.
Adâncime:
10 mm



19343.K.B
Adaptor
încălinat
pentru RJ45
Keystone.
Adâncime:
10 mm



▲19341.C.M
Cat. 5e si 6
Slim de
Infra+.
Merlin Gerin.
Adâncime:
10 mm



▲19343.K.M
Adaptor
încălinat
pentru RJ45
Keystone.
Adâncime:
10 mm

Prize pentru cablu din fibră optică



19350.SC
Monomod
9/125 μm,
cu adaptor
tip SC/APC
simplex.
Adâncime:
19,4 mm



19350.LC
Monomod
9/125 μm,
cu adaptor
tip LC
duplex.
Adâncime:
19,3 mm



19351.SC
Multimod
50/125 μm,
cu adaptor
tip SC
simplex.
Adâncime:
19,4 mm



19351.LC
Multimod
50/125 μm,
cu adaptor
tip LC
duplex.
Adâncime:
18,2 mm



19350.SC.B
Monomod
9/125 μm,
cu adaptor
tip SC/APC
simplex.
Adâncime:
19,4 mm



19350.LC.B
Monomod
9/125 μm,
cu adaptor
tip LC
duplex.
Adâncime:
19,3 mm



19351.SC.B
Multimod
50/125 μm,
cu adaptor
tip SC
simplex.
Adâncime:
19,4 mm



19351.LC.B
Multimod
50/125 μm,
cu adaptor
tip LC
duplex.
Adâncime:
18,2 mm



▲19350.SC.M
Monomod
9/125 μm,
cu adaptor
tip SC/APC
simplex.
Adâncime:
19,4 mm



▲19350.LC.M
Monomod
9/125 μm,
cu adaptor
tip LC
duplex.
Adâncime:
19,3 mm



▲19351.SC.M
Multimod
50/125 μm,
cu adaptor
tip SC
simplex.
Adâncime:
19,4 mm



▲19351.LC.M
Multimod
50/125 μm,
cu adaptor
tip LC
duplex.
Adâncime:
18,2 mm

Semnalizare

Gri			Alb			Metal		
Sonerii electromecanice								
								
19370 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19372 120 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19373 230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19370.B 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19372.B 120 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19373.B 230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	▲19370.M 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	▲19372.M 120 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	▲19373.M 230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm
Sonerii electronice								
								
19380 Secventa 3 sunete 12 V~ si 12 Vdc (SELV) - 2 module. Adâncime: 36,5 mm			19380.B Secventa 3 sunete 12 V~ si 12 Vdc (SELV) - 2 module. Adâncime: 36,5 mm			▲19380.M Secventa 3 sunete 12 V~ si 12 Vdc (SELV) - 2 module. Adâncime: 36,5 mm		
Buzzere								
								
19375 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19377 120 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19378 230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19375.B 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19377.B 120 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	19378.B 230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	▲19375.M 12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	▲19377.M 120 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm	▲19378.M 230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 36,5 mm
Indicatoare luminoase (pt. 1 sau 2 unitati de semnalizare°)								
								
19386 Simplu ,alb. Adâncime: 22,5 mm	19388 Dublu, neutru. Adâncime: 22,5 mm		19386.B Simplu ,alb. Adâncime: 22,5 mm	19388.B Dublu, neutru. Adâncime: 22,5 mm		▲19386.M Simplu ,alb. Adâncime: 22,5 mm	▲19388.M Dublu, neutru. Adâncime: 22,5 mm	
Indicatoare luminoase prismatice - 2 module (pt. becuri 14770, 14771, 14776 si 14777 - livrate fara bec)								
								
19387.B Alb - 2 module. Adâncime: 25 mm	19387.R Rosu - 2 module. Adâncime: 25 mm	19387.V Verde - 2 module. Adâncime: 25 mm						

Semnalizare

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Lampi treapta (cu LED cu eficienta mare)



19389
230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 36,5 mm



Δ19389.012
12 V~ 50/60 Hz /
12 Vdc (SELV)
- 2 module.
Adâncime: 36,5 mm



19389.B
230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 36,5 mm



Δ19389.012.B
12 V~ 50/60 Hz /
12 Vdc (SELV)
- 2 module.
Adâncime: 36,5 mm



▲19389.M
230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 36,5 mm

Module iluminat



19383
Cu LED cu eficienta mare,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



02670.1
Cu LED cu eficienta mare, 120-230 V~
50/60 Hz, complet cu suport doza
- 7 module. Adâncime: 44,7 mm

TORCIA, lampi electronice extractibile (cu dispozitiv automat de urgenta)



19395
Portabile cu LED alb
de mare eficienta,
230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 41,3 mm



19396
Portabile cu LED alb
de mare eficienta,
120 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 41,3 mm



19395.B
Portabile cu LED alb
de mare eficienta,
230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 41,3 mm



19396.B
Portabile cu LED alb
de mare eficienta,
120 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 41,3 mm



▲19395.M
Portabile cu LED alb
de mare eficienta,
230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 41,3 mm



▲19396.M
Portabile cu LED alb
de mare eficienta,
120 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 41,3 mm

Module iluminat de urgenta (cu dispozitiv automat de urgenta)



19382
Cu LED cu eficienta
mare 230 V~ 50/60 Hz.
Adâncime: 37 mm



19384
Cu LED cu eficienta mare
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



02660.1
Cu LED cu eficienta mare, 230 V~ 50/60 Hz,
baterie reîncărcabilă Ni-Cd, pentru instalarea
în cutii încorporabile 7 module.
Adâncime: 44,7 mm



02662
Bec cu LED, reglabil
230 V~ 50 Hz
- 3 module
02662.120
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 39 mm



02663
Bec RGB cu LED, reglabil
230 V~ 50 Hz
- 3 module
02663.120
Ca mai sus, 120 V~.
Adâncime: 39 mm

Acumulatori



00908
3 x Ni-MH 1,2 V
800 mAh,
HR03 (AAA)



00910
Ni-MH 4,8 V 80 mAh
de rezerva pt. TORCIA

Protecție • Detectare

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Dispozitive de protecție



19416
Port-fuzibil
1P 16 A
250 V~.
Adâncime:
28,5 mm



19416.B
Port-fuzibil
1P 16 A
250 V~.
Adâncime:
28,5 mm



▲19416.M
Port-fuzibil
1P 16 A
250 V~.
Adâncime:
28,5 mm

Intrerupatoare automate 1P+N (120-230 V~ 50/60 Hz)



19405.06
C 6, capacitate
de rupere
1500 A.
Adâncime:
39 mm



19405.10
C 10, capacitate
de rupere
3000 A.
Adâncime:
39 mm



19405.16
C 16, capacitate
de rupere
3000 A.
Adâncime:
39 mm



19405.06.B
C 6, capacitate
de rupere
1500 A.
Adâncime:
39 mm



19405.10.B
C 10, capacitate
de rupere
3000 A.
Adâncime:
39 mm



19405.16.B
C 16, capacitate
de rupere
3000 A.
Adâncime:
39 mm



▲19405.06.M
C 6, capacitate
de rupere
1500 A.
Adâncime:
39 mm



▲19405.10.M
C 10, capacitate
de rupere
3000 A.
Adâncime:
39 mm



▲19405.16.M
C 16, capacitate
de rupere
3000 A.
Adâncime:
39 mm

Intrerupatoare automate 1P+N cu protecție diferențială (120-230 V~ 50/60 Hz)



19411.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
1500 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.06.B
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
1500 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.10.B
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



▲19411.06.M
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
1500 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



▲19411.10.M
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.16.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



19411.16.6.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



▲19411.16.M
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm



▲19411.16.6.M
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
capacitate de rupere
3000 A - 2 module.
Adâncime: 39 mm

Detectors (230 V~ 50/60 Hz)



19420
Gas Stop Metano, detector
metan, control cu valvă
solenoidă - 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



19421
Gas Stop GPL, detector
GPL, control cu valvă
solenoidă - 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



19420.B
Gas Stop Metano, detector
metan, control cu valvă
solenoidă - 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



19421.B
Gas Stop GPL, detector
GPL, control cu valvă
solenoidă - 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



▲19420.M
Gas Stop Metano, detector
metan, control cu valvă
solenoidă - 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



▲19421.M
Gas Stop GPL, detector
GPL, control cu valvă
solenoidă - 3 module.
Adâncime: 36,5 mm



01899
Gas Test,
cilindru gaz-test

Confort • Control climatic

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Ceasuri (120-230 V~ 50/60 Hz)



19448
Programator, 1 ieșire,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



19448.B
Programator, 1 ieșire,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



19448.M
Programator, 1 ieșire,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 module.
Adâncime: 37 mm

Termostate electronice (Incalzire si aer conditionat, 120-230 V~ 50/60 Hz)



19440
ON/OFF, ieșire
6(2) A 230 V~
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



02950
Ecran tactil, control
ON/OFF și PID pentru
temperatură, 1 intrare sen-
zor de temperatură, 1 intrare
multifuncțională, ieșire cu
releu de comutare 5 (2) A
230 V ~ - 2 module.
Adâncime: 38,5 mm



19440.B
ON/OFF, ieșire
6(2) A 230 V~
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



02950.B
Ecran tactil, control
ON/OFF și PID pentru
temperatură, 1 intrare sen-
zor de temperatură, 1 intrare
multifuncțională, ieșire cu
releu de comutare 5 (2) A
230 V ~ - 2 module.
Adâncime: 38,5 mm



▲19440.M
ON/OFF, ieșire
6(2) A 230 V~
- 2 module.
Adâncime: 37 mm



02950.BN
Ecran tactil, control
ON/OFF și PID pentru
temperatură, 1 intrare sen-
zor de temperatură, 1 intrare
multifuncțională, ieșire cu
releu de comutare 5 (2) A
230 V ~ - 2 module.
Adâncime: 38,5 mm

Cronotermostate electronice (Incalzire si aer conditionat)



19446
ON/OFF, 5(2) A 250 V~,
alimentare cu baterie AA
LR6 1,5 V - 3 module.
Adâncime: 42,5 mm



02955
Ecran tactil, control ON/
OFF și PID pentru
temperatură, 1 intrare senzor
de temperatură, 1 intrare
multifuncțională, 1 intrare
RJ9 pentru dispozitivul de
măsurare a energiei (02960),
ieșire cu releu de comutare
5 (2) A 230 V ~ - 3 module.
Adâncime: 35,3 mm



19446.B
ON/OFF, 5(2) A 250 V~,
alimentare cu baterie AA
LR6 1,5 V - 3 module.
Adâncime: 42,5 mm



02955.B
Ecran tactil, control ON/
OFF și PID pentru
temperatură, 1 intrare senzor
de temperatură, 1 intrare
multifuncțională, 1 intrare
RJ9 pentru dispozitivul de
măsurare a energiei (02960),
ieșire cu releu de comutare
5 (2) A 230 V ~ - 3 module.
Adâncime: 35,3 mm



▲19446.M
ON/OFF, 5(2) A 250 V~,
alimentare cu baterie AA
LR6 1,5 V - 3 module.
Adâncime: 42,5 mm



02955.BN
Ecran tactil, control ON/
OFF și PID pentru
temperatură, 1 intrare senzor
de temperatură, 1 intrare
multifuncțională, 1 intrare
RJ9 pentru dispozitivul de
măsurare a energiei (02960),
ieșire cu releu de comutare
5 (2) A 230 V ~ - 3 module.
Adâncime: 35,3 mm

Senzori electronici



19432
Senzor electronic
de temperatură.
Adâncime: 24,4 mm



19433
Senzor electronic
de umiditate 12/24 V,
1 ieșire 0-10 V sau
4-20 mA
- 2 module
Adâncime: 37 mm



19432.B
Senzor electronic
de temperatură.
Adâncime: 24,4 mm



19433.B
Senzor electronic
de umiditate 12/24 V,
1 ieșire 0-10 V sau
4-20 mA
- 2 module
Adâncime: 37 mm



▲19432.M
Senzor electronic
de temperatură.
Adâncime: 24,4 mm



▲19433.M
Senzor electronic
de umiditate 12/24 V,
1 ieșire 0-10 V sau
4-20 mA
- 2 module
Adâncime: 37 mm

Control climatic • Soluții stand-alone

Gri

Alb

Metal

Interrupator control ventilatie



19095
1P 6(2) A
250 V~,
4-pozitii.
Adâncime:
39,5 mm



19095.B
1P 6(2) A
250 V~,
4-pozitii.
Adâncime:
39,5 mm



▲ **19095.M**
1P 6(2) A
250 V~,
4-pozitii.
Adâncime:
39,5 mm

Contor de energie



02960
3 intrări pentru senzor 01457, puteri
măsurabile 50 W-10 kW, instalare pe
ghidaj DIN (60715 TH35), ocupă 1
modul de 17,5 mm. Livrat cu 01457

Senzor de temperatură cu fir



02965.1
Senzor de temperatură
cu fir, NTC 10 kΩ,
3 metri

Video-interfon



19558
3,5" pentru sistem intern de video-interfon
Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete
cu 8 module. Adâncime: 25,5 mm

19558.D
Ca mai sus, funcție de audiofrecvență pentru pro-
teze acustice



19558.B
3,5" pentru sistem intern de video-interfon
Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete
cu 8 module. Adâncime: 25,5 mm

19558.D.B
Ca mai sus, funcție de audiofrecvență pentru pro-
teze acustice



▲ **19558.M**
3,5" pentru sistem intern de video-interfon
Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete
cu 8 module. Adâncime: 25,5 mm



19557
Interfon hands-free pt.
sistemul Due Fili
- 3 module
Adâncime: 37 mm



19577
Buton de apel pt. sistemul
Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



19557.B
Interfon hands-free pt.
sistemul Due Fili
- 3 module
Adâncime: 37 mm



19577.B
Buton de apel pt. sistemul
Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



▲ **19557.M**
Interfon hands-free pt.
sistemul Due Fili
- 3 module
Adâncime: 37 mm



▲ **19577.M**
Buton de apel pt. sistemul
Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm

Soluții pentru hoteluri

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Soluții pentru hoteluri



19026.DND
Do Not Disturb
cu difuzor



19026.PLS
Please Clean
cu difuzor



19026.DND.B
Do Not Disturb
cu difuzor



19026.PLS.B
Please Clean
cu difuzor



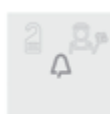
▲19026.DND.M
Do Not Disturb
cu difuzor



▲19026.PLS.M
Please Clean
cu difuzor



19097
NO 10 A 230 V~, pentru hoteluri,
"Do Not Disturb" și "Please Clean"
luminos - 2 module.
Adâncime: 28 mm



▲00975
Etichetați pentru a personaliza
pentru butonul 19097



02685
4 martori luminoși: IN, Do Not Disturb,
OUT, simbol cameristă, alb
- 2 module. Adâncime: 22 mm



19290
230 V~ 50/60 Hz, cu
20 VA transf deizolare,
iesire 230 V~ si 120 V~
- 3 module.
Adâncime: 41,5 mm



19291⁶
230 V~ 50/60 Hz,
cu 20 VA transf
deizolare, iesire
230 V~ si 120 V~.
Adâncime: 41,5 mm



19290.B
230 V~ 50/60 Hz, cu
20 VA transf deizolare,
iesire 230 V~ si 120 V~
- 3 module.
Adâncime: 41,5 mm



19291.B⁶
230 V~ 50/60 Hz,
cu 20 VA transf
deizolare, iesire
230 V~ si 120 V~.
Adâncime: 41,5 mm



▲19290.M
230 V~ 50/60 Hz, cu
20 VA transf deizolare,
iesire 230 V~ si 120 V~
- 3 module.
Adâncime: 41,5 mm



▲19291.M⁶
230 V~ 50/60 Hz,
cu 20 VA transf
deizolare, iesire
230 V~ si 120 V~.
Adâncime: 41,5 mm

Soluții pentru hoteluri

Gri	Alb	Metal
Soluții pentru hoteluri		
Sisteme de control acces		
 19463 Intrerupator cu card vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 module. Adâncime: 20,5 mm	 19463.B Intrerupator cu card vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 module. Adâncime: 20,5 mm	
 16452 Card smart programabil 16452.H Ca mai sus, personalizabil	 16452.S Card ISO (badge)	
 19463 Intrerupator cu card vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 module. Adâncime: 20,5 mm	 19465 Intrerupator cu card vertical, 230 V~ 50/60 Hz si 24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm	 19463.B Intrerupator cu card vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 module. Adâncime: 20,5 mm
	 19465.B Intrerupator cu card vertical, 230 V~ 50/60 Hz si 24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm	 ▲19463.M Intrerupator cu card vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 module. Adâncime: 20,5 mm
		 ▲19465.M Intrerupator cu card vertical, 230 V~ 50/60 Hz si 24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm
 19468 Cititor electronic NFC/RFID, compatibil cu Soluțiile Electronic AGB pentru hoteluri, buzunar vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 module. Adâncime: 30,5 mm	 19468.1 Cititor electronic NFC/RFID, compatibil cu Soluțiile Electronic CISA pentru hoteluri, buzunar vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 module. Adâncime: 30,5 mm	 19468.B Cititor electronic NFC/RFID, compatibil cu Soluțiile Electronic AGB pentru hoteluri, buzunar vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 module. Adâncime: 30,5 mm
	 19468.1.B Cititor electronic NFC/RFID, compatibil cu Soluțiile Electronic CISA pentru hoteluri, buzunar vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 module. Adâncime: 30,5 mm	 ▲19468.M Cititor electronic NFC/RFID, compatibil cu Soluțiile Electronic AGB pentru hoteluri, buzunar vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 module. Adâncime: 30,5 mm
		 ▲19468.1.M Cititor electronic NFC/RFID, compatibil cu Soluțiile Electronic CISA pentru hoteluri, buzunar vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 module. Adâncime: 30,5 mm

Dispozitive „smart”

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Punct de acces WI-FI



19195
54 Mb/s cu 2 porturi LAN 10-100 Mb/s,
intrare ON/OFF pentru butonul de la
distanță, 230 V ~ 50/60 Hz - 2 module.
Adâncime: 40,7 mm



19195.B
54 Mb/s cu 2 porturi LAN 10-100 Mb/s,
intrare ON/OFF pentru butonul de la
distanță, 230 V ~ 50/60 Hz - 2 module.
Adâncime: 40,7 mm



▲19195.M
54 Mb/s cu 2 porturi LAN 10-100 Mb/s,
intrare ON/OFF pentru butonul de la
distanță, 230 V ~ 50/60 Hz - 2 module.
Adâncime: 40,7 mm

Difuziune sonoră Bluetooth® wireless technology



21588
Difuzor pasiv sonor 8 Ω
10 W, cu ramă 8 module
încorporată.
Adâncime: 48 mm



21588.B
Difuzor pasiv sonor 8 Ω
10 W, cu ramă 8 module
încorporată.
Adâncime: 48 mm



21588.N
Difuzor pasiv sonor 8 Ω
10 W, cu ramă 8 module
încorporată, Next
Adâncime: 48 mm



20587
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 3 W - 3 module.
Adâncime: 40 mm



▲19099
Controlul volumului
- 2 module.
Adâncime: 40 mm



20587.B
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 3 W - 3 module.
Adâncime: 40 mm



▲19099.B
Controlul volumului
- 2 module.
Adâncime: 40 mm



20587.N
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 3 W, Next
- 3 module.
Adâncime: 40 mm



▲19099.M
Controlul volumului
- 2 module.
Adâncime: 40 mm



19590
Amplificator stereo de 4+4 W, 2 ieșiri pentru
difuzoare de sunet de 8 Ω cu receptor Bluetooth®
wireless technology încorporată, 1 intrare LINE
IN, surse de alimentare 12 Vdc - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



19590.B
Amplificator stereo de 4+4 W, 2 ieșiri pentru
difuzoare de sunet de 8 Ω cu receptor Bluetooth®
wireless technology încorporată, 1 intrare LINE
IN, surse de alimentare 12 Vdc - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19590.M
Amplificator stereo de 4+4 W, 2 ieșiri pentru
difuzoare de sunet de 8 Ω cu receptor Bluetooth®
wireless technology încorporată, 1 intrare LINE
IN, surse de alimentare 12 Vdc - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



01831
Alimentator 12 Vdc 1250 mA,
100-240 V~ 50/60 Hz,
1,5 module x 17,5 mm

Dispozitive „smart”

Gri

Alb

Metal

Aparate cu radiofrecvență 'smart'



VIEW
IoT smart life



03955

Comandă plată cu 4 butoane cu transmitător prin radiofrecvență 868.3 MHz, standard **EnOcean®**, care se completează cu tastele 19506+19506.2 - 2 module



01796.1

Actuator EnOcean® multifuncție cu ieșire cu releu NO 8 A 230 V~, alimentare 230 V~ 50/60 Hz



VIEW
IoT smart life



03925

Comandă plată cu 4 butoane cu transmitător prin radiofrecvență 2.4 GHz, tehnologie **Bluetooth®** Low Energy *wireless technology*, care se completează cu tastele 19506+19506.2 - 2 module



VIEW
IoT smart life



certified
product

03905

Comandă plată cu 4 butoane cu transmitător prin radiofrecvență 2.4 GHz standard **Zigbee Green Power**, care se completează cu tastele 19506+19506.2 - 2 module



VIEW
IoT smart life



certified
product

03906

Comandă plată cu 4 butoane cu transmitător prin radiofrecvență 2.4 GHz, standard **Zigbee Green Power** și **Friends of Hue**, care se completează cu tastele 19506 - 2 module



19507

Suport pentru instalare pe perete, pentru comenzile cu radiofrecvență



19507.B

Suport pentru instalare pe perete, pentru comenzile cu radiofrecvență



19506

Pereche de taste 1 modul pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile



19506.2

Taste 2 module pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile



19506.B

Pereche de taste 1 modul pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile



19506.2.B

Taste 2 module pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile



▲19506.M

Pereche de taste 1 modul pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile



▲19506.2.M

Taste 2 module pentru dispozitivul de radiofrecvență, personalizabile

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Supraveghere



21553.2
Pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus și supraveghere instalație By-me prin intermediul unui server web



21554
Pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 46,7 mm



21554.B
Pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 46,7 mm



21554.BN
Pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 46,7 mm



01963
Modul video-interfon Due Fili Plus



21511.1
4,3" Full Flat pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 39,9 mm



21511.1.B
4,3" Full Flat pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 39,9 mm



21511.1.BN
4,3" Full Flat pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 39,9 mm



21512.1
Pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură - 3 module. Adâncime: 37 mm



21512.1.B
Pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură - 3 module. Adâncime: 37 mm



21512.1.BN
Pentru control și comandă, intrare pentru senzor de temperatură - 3 module. Adâncime: 37 mm

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Supraveghere



01942
Combinator telefonic GSM pt. conexiune directa Bus 12-24 V 50/60 Hz sau 12-30 Vdc, 6 module x 17,5 mm



01945
Server web pentru supravegherea locală și la distanță a instalației By-me prin IP, 8 module x 17,5 mm



01946
Server web Light pentru supravegherea locală și la distanță a instalației By-me prin IP, gestionează până la 64 dispozitive, 8 module x 17,5 mm



01993
Interfață hardware de programare a sistemului și a dispozitivelor By-me prin conectarea la Bus cu o mufă RJ11. Este necesar software-ul EasyTool Professional



App By-phone**



App By-web**



App By-web**



01468
Unitate de implementare funcții logice, matematice, temporizări și mesaje, 1 module x 17,5 mm



01400
Alimentator, 29 Vdc, 400 mA, 230 V~ 50/60 Hz, 2 module x 17,5 mm



01401
Alimentator, 29 Vdc, 1280 mA, 120-230 V~ 50/60 Hz, 8 module x 17,5 mm



01830
Alimentator 12 Vdc, 120-230 V~ 50/60 Hz, 4 module x 17,5 mm



01831
Alimentator 12 Vdc 1250 mA, 100-240 V~ 50/60 Hz, 1,5 module x 17,5 mm



01845.1
Cuplor de linie, 2 module x 17,5 mm



19580
Alimentator cu ieșire 32 Vdc 100 mA, 110-230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 40 mm



19329
Conector special pentru Bus, terminale cu șuruburi. Adâncime: 33,6 mm



19580.B
Alimentator cu ieșire 32 Vdc 100 mA, 110-230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 40 mm



19329.B
Conector special pentru Bus, terminale cu șuruburi. Adâncime: 33,6 mm



▲19580.M
Alimentator cu ieșire 32 Vdc 100 mA, 110-230 V~ 50/60 Hz. Adâncime: 40 mm



▲19329.M
Conector special pentru Bus, terminale cu șuruburi. Adâncime: 33,6 mm



01840.E
Cablul pentru sistemul Bus, 2x0,50 mm², ecranat, înveliș din LSZH, clasă CPR Eca, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U0 = 400 V), alb - 100 m



01841.E
Cablul pentru sistemul Bus, 2x0,50 mm², ecranat, înveliș din LSZH, clasă CPR Eca, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U0 = 400 V), alb - 100 m



01840.C
Cablul pentru sistemul Bus, 2x0,50 mm², înveliș din LSZH, clasă CPR Cca s1b d1 a1, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U0 = 400 V), galben - 100 m



01839
Terminal cu 2-contacte

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Control și funcții



▲01480

4 butoane
- 2 module

▲01480.TR

Ca mai sus,
tropicalizat.
Adâncime: 20 mm



▲01481

4 butoane + actuator
releu NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 2 module
Adâncime: 37 mm



▲01482

4 butoane + actuator
1 jaluzele cu orientarea
lamelor, ieșire cu releu
pentru motor cosφ 0,6
2 A 120-240 V~ 50/60 Hz
- 2 module
Adâncime: 37 mm



▲01485

6 butoane
- 3 module

▲01485.TR

Ca mai sus,
tropicalizat.
Adâncime: 20 mm



▲01486

6 butoane + actuator
releu NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 3 module
Adâncime: 37 mm



▲01487

6 butoane + actuator
1 jaluzele cu orientarea
lamelor, ieșire cu releu
pentru motor cosφ 0,6
2 A 120-240 V~ 50/60 Hz
- 3 module
Adâncime: 37 mm

2 semi-taste interschimbabile 1 și 2 module



▲19751

Neutre,
personalizabile



▲19751.0

Fixe,
neutre



▲19751.B

Neutre,
personalizabile



▲19751.0.B

Fixe,
neutre



▲19751.M

Neutre,
personalizabile



▲19751.0.M

Fixe,
neutre



▲19751.1

Simboluri
ON/OFF



▲19751.2

Simboluri
săgeată



▲19751.3

Simboluri
reglare



▲19751.1.B

Simboluri
ON/OFF



▲19751.2.B

Simboluri
săgeată



▲19751.3.B

Simboluri
reglare



▲19751.1.M

Simboluri
ON/OFF



▲19751.2.M

Simboluri
săgeată



▲19751.3.M

Simboluri
reglare



▲19752

Neutre,
personalizabile



▲19752.1

Simboluri
ON/OFF



▲19752.B

Neutre,
personalizabile



▲19752.1.B

Simboluri
ON/OFF



▲19752.M

Neutre,
personalizabile



▲19752.1.M

Simboluri
ON/OFF



▲19752.2

Simboluri
săgeată



▲19752.3

Simboluri
reglare



▲19752.2.B

Simboluri
săgeată



▲19752.3.B

Simboluri
reglare



▲19752.2.M

Simboluri
săgeată



▲19752.3.M

Simboluri
reglare

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Control și funcții

Detectoare



19516
Receptor pt.
telecomanda IR
- 2 module.
Adâncime:
26,2 mm



19486
IR detector de
mișcare, reglabil
- 2 module.
Adâncime:
26,5 mm



19485
IR detector de
mișcare
- 2 module.
Adâncime:
26,2 mm



19516.B
Receptor pt.
telecomanda IR
- 2 module.
Adâncime:
26,2 mm



19486.B
IR detector de
mișcare, reglabil
- 2 module.
Adâncime:
26,5 mm



19485.B
IR detector de
mișcare
- 2 module.
Adâncime:
26,2 mm



▲19486.M
IR detector de
mișcare, reglabil
- 2 module.
Adâncime:
26,5 mm



▲19485.M
IR detector de
mișcare
- 2 module.
Adâncime:
26,2 mm



01849
Telecomanda IR, 14 canale



00802.14
Suport
orientabil
- 2 module



00805.14
Adaptoare montaj
încăstrat pt. suport
orientabil. - 2 module
Adâncime: 36,5 mm



00800.14
Adaptoare
montaj aparent
pt. suport
orientabil



00802
Suport
orientabil
- 2 module



00805
Adaptoare montaj
încăstrat pt. suport
orientabil. - 2 module
Adâncime: 36,5 mm



00800
Adaptoare
montaj aparent
pt. suport
orientabil

Interfețe, actuatore și dimmere



19518
Interfață pentru
comutatoare
tradiționale.
Adâncime:
39,5 mm



19584.1
Interfață pentru
transmiterea de
comenzi By-me la
receptor IR, cu
cablu 3 m.
Adâncime: 39 mm



19518.B
Interfață pentru
comutatoare
tradiționale.
Adâncime:
39,5 mm



19584.1.B
Interfață pentru
transmiterea de
comenzi By-me la
receptor IR, cu
cablu 3 m.
Adâncime: 39 mm



▲19518.M
Interfață pentru
comutatoare
tradiționale.
Adâncime:
39,5 mm



▲19584.1.M
Interfață pentru
transmiterea de
comenzi By-me la
receptor IR, cu
cablu 3 m.
Adâncime: 39 mm



19534
Actuator 6 A
120-230 V~
ieșire releu
transformare.
Adâncime:
39,5 mm



19535
Actuator, releu
16 A 120-230 V~
- 2 module.
Adâncime:
36,7 mm



19534.B
Actuator 6 A
120-230 V~
ieșire releu
transformare.
Adâncime:
39,5 mm



19535.B
Actuator, releu
16 A 120-230 V~
- 2 module.
Adâncime:
36,7 mm



▲19534.M
Actuator 6 A
120-230 V~
ieșire releu
transformare.
Adâncime:
39,5 mm



▲19535.M
Actuator, releu
16 A 120-230 V~
- 2 module.
Adâncime:
36,7 mm



01475
Modul cu 3 intrări digitale
programabile pentru contacte
fără potențial, 3 ieșiri pentru
pilotare LED, domotică By-me,
instalare prin încadrare (modul
posterior)



01476
Modul cu 2 intrări digitale
programabile pentru contacte
fără potențial, 1 ieșire pentru o
jaluza cu lamele orientabile cu
releu pentru motor cosφ 0,6 2 A
120-230 V~, 2 ieșiri pentru
pilotare LED, domotică By-me,
instalare prin încadrare (modul
posterior)



01477
Modul cu 2 intrări digitale
programabile pentru contacte
fără potențial, 1 ieșire cu releu
cu comanda luminilor NO 10 A
120-230 V~ 50/60 Hz, 2 ieșiri
pentru pilotare LED, domotică
By-me, instalare prin încadrare
(modul posterior)

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Control și funcții

Interfețe, actuatore și dimmere



01466
Actuator cu 4 ieșiri analogice proporționale (0)4-20 mA o 0-10 V cu tensiune maximă de ieșire progresivă, 120-230 V~ 50/60 Hz, 4 module x 17,5 mm



01467
Dispozitiv cu 3 intrări analogice de semnal, 1 intrare 0-10 V sau 4-20 mA, 1 intrare pentru senzor NTC, 1 intrare pentru senzor de luminanță 01530, 2 module x 17,5 mm



01470.1
Modul cu 9 intrări și 8 ieșiri preprogramate, ieșiri cu releu NO 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz programabile cu funcția de comandă a luminilor, jaluzele cu lamele orientabile, butoane pentru comandă locală, 6 module x 17,5 mm



01471
Actuator cu 4 ieșiri cu releu de comutare 16 A 120-230 V~, programabile cu funcția de comandă a luminilor, jaluzele cu lamele orientabile, ventilo-convectoare, butoane pentru comandă locală, 4 module x 17,5 mm



01850.2
Actuator ieșire releu comutator 16 A 120-230 V~ + buton comandă locală, 2 module x 17,5 mm



01856
Actuator 0-10 Vdc pt. controlul balasturilor, releu 120-230 V~, 3 module x 17,5 mm



***01861**
Variator MASTER, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, 4 module x 17,5 mm



***01862**
Variator SLAVE, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, 4 module x 17,5 mm



01863
Variator MASTER, 40-800 W/VA 50 Hz, 40-700 W/VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET + TRIAC, 4 module x 17,5 mm



01864
Variator SLAVE, 40-800 W/VA 50 Hz, 40-700 W/VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET + TRIAC, 4 module x 17,5 mm



***01865**
Variator MASTER, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, 4 module x 17,5 mm



***01866**
Variator SLAVE, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, 4 module x 17,5 mm



01867
Variator MASTER, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, 4 module x 17,5 mm



01868
Variator SLAVE, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, 4 module x 17,5 mm



01870
Variator MASTER, 40-500 W, 40-300 VA, CFL 10-200 W, LED 3-200 W, 230 V~, 4 module x 17,5 mm

01870.120
Ca mai sus, 120 V~



01871
Variator SLAVE, 40-500 W, 40-300 VA, CFL 10-200 W, LED 3-200 W, 230 V~, 4 module x 17,5 mm

01871.120
Ca mai sus, 120 V~



01975
Actuator 1 ieșire 1-10 Vdc 30 mA pentru control LED, 1 ieșire cu releu de comutare 120-230 V~ 2,5 A, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 module x 17,5 mm



01976
Actuator 1 ieșire 1-10 Vdc 30 mA pentru control LED, 1 ieșire cu releu 12-24 V~ 10 A, 12-24 V~ 50/60 Hz sau 12-24 Vdc, 3 module x 17,5 mm

Alimentatoare electronice



01874
230 V~ 50 Hz, Pentru becuri cu LED, reglabile, 12-24 Vdc

01874.120
Ca mai sus, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz, pentru becuri cu LED, reglabile, 350/500/700 mA

01875.120
Ca mai sus, 120 V~



01876
230 V~ 50 Hz, pentru becuri RGB cu LED, reglabile, 12-24 Vdc

01876.120
Ca mai sus, 120 V~



01877
230 V~ 50 Hz, pentru becuri RGB cu LED, reglabile, 12-24 Vdc

01877.120
Ca mai sus, 120 V~

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Control și funcții

Extensie cu frecvență radio



19508
Interfață Bus-RF
- 2 module.
Adâncime: 26,5 mm



19508.B
Interfață Bus-RF
- 2 module.
Adâncime: 26,5 mm



▲ **19508.M**
Interfață Bus-RF
- 2 module.
Adâncime: 26,5 mm



▲ **03955**
Comandă plată cu 4 butoane cu transmițător prin radiofrecvență 868.3 MHz, standard **EnOcean®**, care se completează cu tastele 20506... - 2 module

VIEW
IoT smart life



01796.1
Actuator EnOcean® multifuncție cu ieșire cu releu NO 8 A 230 V~, alimentare 230 V~ 50/60 Hz



19507
Suport pentru instalare pe perete, pentru comenzile cu radiofrecvență, gri



19507.B
Suport pentru instalare pe perete, pentru comenzile cu radiofrecvență, albă



19506
Pereche de taste 1 modul pentru comenzile cu radiofrecvență, personalizabile



19506.2
Tastă 2 module pentru comenzile cu radiofrecvență, personalizabilă



19506.B
Pereche de taste 1 modul pentru comenzile cu radiofrecvență, personalizabile



19506.2.B
Tastă 2 module pentru comenzile cu radiofrecvență, personalizabilă



▲ **19506.M**
Pereche de taste 1 modul pentru comenzile cu radiofrecvență, personalizabile



▲ **19506.2.M**
Tastă 2 module pentru comenzile cu radiofrecvență, personalizabilă

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Difuziune sonoră

Aparate



19583
Conector cu arc
pentru difuzor
sonor.
Adâncime: 18,9 mm



19582
Intrare audio cu 2
conectoare RCA, reglare
automată a volumului,
terminator de linie încor-
porat - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



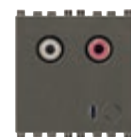
19583.B
Conector cu arc
pentru difuzor
sonor.
Adâncime: 18,9 mm



19582.B
Intrare audio cu 2
conectoare RCA, reglare
automată a volumului,
terminator de linie încor-
porat - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19583.M
Conector cu arc
pentru difuzor
sonor.
Adâncime: 18,9 mm



▲19582.M
Intrare audio cu 2
conectoare RCA, reglare
automată a volumului,
terminator de linie încor-
porat - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19589
Interfață Bluetooth®,
care poate memoriza
până la 8 dispozitive
mobile - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19590
Amplificator stereo de 4+4 W,
2 ieșiri pentru difuzoare
de sunet de 8 Ω, receptor
Bluetooth® wireless technology,
1 intrare LINE IN, alimentare
de 12 Vdc - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19589.B
Interfață Bluetooth®,
care poate memoriza
până la 8 dispozitive
mobile - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19590.B
Amplificator stereo de 4+4 W,
2 ieșiri pentru difuzoare
de sunet de 8 Ω, receptor
Bluetooth® wireless technology,
1 intrare LINE IN, alimentare
de 12 Vdc - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19589.M
Interfață Bluetooth®,
care poate memoriza
până la 8 dispozitive
mobile - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19590.M
Amplificator stereo de 4+4 W,
2 ieșiri pentru difuzoare
de sunet de 8 Ω, receptor
Bluetooth® wireless technology,
1 intrare LINE IN, alimentare
de 12 Vdc - 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



19586
Microfon pentru apel selectiv sau gene-
ral, funcție de activare prin voce pentru
supravegherea
copiilor - 2 module. Adâncime: 37 mm



19586.B
Microfon pentru apel selectiv sau gene-
ral, funcție de activare prin voce pentru
supravegherea
copiilor - 2 module. Adâncime: 37 mm



▲19586.M
Microfon pentru apel selectiv sau gene-
ral, funcție de activare prin voce pentru
supravegherea
copiilor - 2 module. Adâncime: 37 mm



▲01483
4 butoane, 1 ieșire LINE OUT, care
se completează cu 2 semi-taste
interschimbabile cu 1 sau 2 module
- 2 module. Adâncime: 37 mm



▲01484
4 butoane cu amplificator stereo 1+1 W,
2 ieșiri pentru difuzoare de sunet de 8 Ω,
care se completează cu 2 semi-taste
interschimbabile cu 1 sau 2 module
- 2 module. Adâncime: 37 mm

2 semi-taste interschimbabile cu 1 modul



▲19751.4
Simboluri volum
I și O



▲19751.5
Simboluri schimbare
funcție și piesă



▲19751.4.B
Simboluri volum
I și O



▲19751.5.B
Simboluri schimbare
funcție și piesă



▲19751.4.M
Simboluri volum
I și O



▲19751.5.M
Simboluri schimbare
funcție și piesă

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Difuziune sonoră

Difuzoare și componente ale sistemului



21588
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 10 W, cu ramă
8 module încorporată.
Adâncime: 48 mm



20587
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 3 W - 3 module.
Adâncime: 40 mm



21588.B
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 10 W, cu ramă
8 module încorporată.
Adâncime: 48 mm



20587.B
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 3 W - 3 module.
Adâncime: 40 mm



21588.N
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 10 W, cu ramă
8 module încorporată.
Adâncime: 48 mm



20587.N
Difuzor pasiv sonor
8 Ω 3 W - 3 module.
Adâncime: 40 mm



01906
Difuzor pasiv sonor IP55 8
 Ω 30 W, instalare pe pereți
ușori și tavane false



01907
Difuzor pasiv sonor 8 Ω 30 W,
instalare pe pereți ușori și
tavane false



01908
Difuzor pasiv sonor 8 Ω 30 W orientabil,
instalare pe perete



01903
Derivator pentru dispozitive de
comandă By-me, instalare prin
încăstrare (partea posterioară)



01904
Derivator de ramificație pentru dispo-
zitive de difuziune sonoră, instalare
prin încăstrare (partea posterioară)



01900
Tuner radio FM
cu RDS, conector
coaxial pentru
antena FM exter-
nă, terminator de
linie încorporat, 2
module x 17,5 mm



01901
Amplificator stereo 2
ieșiri pentru difuzoare
sonore 8 Ω 10 + 10 W,
alimentare 110-230 V
50/60 Hz, terminator de
linie încorporat,
6 module x 17,5 mm



01902
Dispozitiv de decuplare
de linie Bus/difuziune
sonoră pentru alimen-
tator By-me, terminator
de linie încorporat,
2 module x 17,5 mm



01831
Alimentator
12 Vdc 1250 mA,
100-240 V~ 50/60 Hz,
1,5 module x 17,5 mm



01840.E.B
Cablul pentru difuziune sonoră,
2x0,50 mm², înveliș din LSZH,
clasă CPR Eca, adecvată pentru
instalarea cu cabluri de Categoria I
(U0 = 400 V), albastru - 100 m



01839
Terminal
cu 2-contacte

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Termoreglare



02951
Termostat cu ecran tactil pentru controlul ON/OFF, PWM și PID, pentru instalații cu 2 și 4 conducte, ventiloconvectoare cu 3 viteze și proporționale, 1 intrare pentru senzor NTC - 2 module. Adâncime: 38,5 mm



02951.B
Termostat cu ecran tactil pentru controlul ON/OFF, PWM și PID, pentru instalații cu 2 și 4 conducte, ventiloconvectoare cu 3 viteze și proporționale, 1 intrare pentru senzor NTC - 2 module. Adâncime: 38,5 mm



02951.BN
Termostat cu ecran tactil pentru controlul ON/OFF, PWM și PID, pentru instalații cu 2 și 4 conducte, ventiloconvectoare cu 3 viteze și proporționale, 1 intrare pentru senzor NTC, neutru - 2 module. Adâncime: 38,5 mm



19538
Sondă electronică pentru control ON/OFF, PWM, PID și punct de condensare, pentru instalații cu 2/4 conducte, comandă ventiloconvectoare cu 3 viteze și proporționale, 1 intrare pentru senzor de temperatură. Adâncime: 39,5 mm



19433
Senzor electronic de umiditate 12/24 V, 1 ieșire 0-10 V sau 4-20 mA - 2 module Adâncime: 37 mm



19538.B
Sondă electronică pentru control ON/OFF, PWM, PID și punct de condensare, pentru instalații cu 2/4 conducte, comandă ventiloconvectoare cu 3 viteze și proporționale, 1 intrare pentru senzor de temperatură. Adâncime: 39,5 mm



19433.B
Senzor electronic de umiditate 12/24 V, 1 ieșire 0-10 V sau 4-20 mA - 2 module Adâncime: 37 mm



▲19538.M
Sondă electronică pentru control ON/OFF, PWM, PID și punct de condensare, pentru instalații cu 2/4 conducte, comandă ventiloconvectoare cu 3 viteze și proporționale, 1 intrare pentru senzor de temperatură. Adâncime: 39,5 mm



▲19433.M
Senzor electronic de umiditate 12/24 V, 1 ieșire 0-10 V sau 4-20 mA - 2 module Adâncime: 37 mm



19432
Senzor electronic de temperatură. Adâncime: 24,4 mm



19432.B
Senzor electronic de temperatură. Adâncime: 24,4 mm



▲19432.M
Senzor electronic de temperatură. Adâncime: 24,4 mm



02965.1
Senzor de temperatură cu fir, NTC 10 kΩ, 3 metri



01546
Stație de detectare date meteo, standard KNX, 12-32 Vdc sau 12-24 Vac



01465
Regulator climatic pentru instalații termice, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 intrări pentru sonde PT100, PT1000 și NTC, 1 ieșire pentru comandă supapă de amestecare, 1 ieșire 0-10 V sau (0)4-20 mA, 1 ieșire cu releu de comutare 16 A 230 V~, 6 module x 17,5 mm

By-me: home automation

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

Gestionarea energiei



19537
Actuator cu ieșire releu
16 A 120-230 V~
50/60 Hz cu senzor
de curent integrat
- 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



19537.B
Actuator cu ieșire releu
16 A 120-230 V~
50/60 Hz cu senzor
de curent integrat
- 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



▲19537.M
Actuator cu ieșire releu
16 A 120-230 V~
50/60 Hz cu senzor
de curent integrat
- 2 module.
Adâncime: 36,7 mm



01451
Dispozitiv de măsurare
a energiei cu senzor
de curent integrat, puteri
detectabile de până la
3680 W, instalare prin
încăstrare (modul posterior)



01452
Interfață numărare impulsuri
pentru detectarea datelor
de la dispozitive dotate cu
ieșire cu impulsuri precum
contoare de energie, apă,
gaz, instalare prin încăstrare
(modul posterior)



01457
Senzor de curent
toroidal pentru controlul
sarcinilor și dispozitiv
de măsurare a energiei,
diametru orificiu 7,5 mm,
lungime cablu 40 cm



01458
Senzor de curent toroidal
pentru controlul sarcinilor
și dispozitiv de măsurare
a energiei, diametru orificiu
19 mm, lungime cablu 40 cm



01459
Senzor de curent
diferențial toroidal pentru
dispozitiv de măsurare
a energiei, diametru
orificiu 9 mm, lungime
cablu 40 cm



01450
Dispozitiv de măsurare
a energiei, 3 intrări
pentru senzor de curent
toroidal, 25 W-100 kW,
120-230 V 50/60 Hz,
230/400 V 50/60 Hz,
1 module x 17,5 mm.
Dotat cu un senzor de
curent toroidal 01457



01455
Modul control sarcini,
3 intrări pentru senzor
de curent toroidal,
25 W-100 kW,
120-230 V 50/60 Hz,
230/400 V 50/60 Hz,
1 module x 17,5 mm.
Dotat cu un senzor de
curent toroidal 01457



01456
Actuator cu ieșire
cu releu 16 A
120-230 V~ 50/60 Hz
pentru senzor de curent
diferențial toroidal,
1 module x 17,5 mm

By-me: home automation

Gri

Alb

Metal

Video-interfon



19558
3,5" pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 25,5 mm

19558.D
Ca mai sus, funcție de audiofrecvență pentru proteze acustice



19558.B
3,5" pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 25,5 mm

19558.D.B
Ca mai sus, funcție de audiofrecvență pentru proteze acustice



▲19558.M
3,5" pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module. Adâncime: 25,5 mm



01965
Modul By-me pentru video-interfon Due Fili Plus



19557
Interfon hands-free pt. sistemul Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



19577
Buton de apel pt. sistemul Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



19557.B
Interfon hands-free pt. sistemul Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



19577.B
Buton de apel pt. sistemul Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



▲19557.M
Interfon hands-free pt. sistemul Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



▲19577.M
Buton de apel pt. sistemul Due Fili - 3 module
Adâncime: 37 mm



732H.E.100
Cablul Due Fili Plus pentru montare la interior, conductoare torsiadate 2x1 mm², înveliș din PVC, clasă CPR Eca, temperatură de funcționare -25/+70 °C, nu este adecvat pentru trecerea prin canale îngropate, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U0 = 400 V) albastru - rolă de 100 m

732H.E.500
Ca mai sus, rolă de 500 m



732I.E.100
Cablul Due Fili Plus pentru montare la interior/exterior, conductoare torsiadate 2x1 mm², izolator și înveliș LSZH, clasă CPR Eca, temperatură de funcționare -25/+70 °C, grad de izolare 600/1000 V, adecvat pentru trecerea prin canale îngropate, în tuburi uscate sau cu posibilitatea de drenare (max 24 h de umiditate), nu este adecvat să fie îngropat direct, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U0 = 400 V), verde - rolă de 100 m

732I.E.500
Ca mai sus, rolă de 500 m



732I.C.100
Cablul Due Fili Plus pentru montare la interior/exterior, conductoare torsiadate 2x1 mm², izolator și înveliș LSZH, clasă Cca - s1b, d1, a1, temperatură de funcționare -25/+70 °C, grad de izolare 600/1000 V, adecvat pentru trecerea prin canale îngropate, în tuburi uscate sau cu posibilitatea de drenare (max 24 h de umiditate), nu este adecvat să fie îngropat direct, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U0 = 400 V), violet - rolă de 100 m

Aparate de iluminat de urgență



02660.1
Cu LED cu eficiență mare, 230 V~ 50/60 Hz, baterie reîncărcabilă Ni-Cd, pentru instalarea în cutii încorporabile 6/7 module. Adâncime: 44,7 mm



01846
Interfață pentru comanda becurilor de urgență prin Bus By-me



00913
Baterie reîncărcabilă de schimb Ni-Cd 4,8 V 800 mAh pentru 02661

Well-contact Plus: building automation

Gri

Alb

Metal

Supraveghere



21553.2
Pentru sistem intern de video-interfon
Due Fili Plus și supraveghere instalație
By-me prin intermediul unui server web



21848.1
Ecran tactil color 4,3", Full Flat, pentru control și comandă,
cu intrare senzor temperatură, cu suport pentru instalarea
în casete 8 module. Adâncime: 50,4 mm



21848.1.B
Ecran tactil color 4,3", Full Flat, pentru control și comandă,
cu intrare senzor temperatură, cu suport pentru instalarea
în casete 8 module. Adâncime: 50,4 mm



21848.1..M
Ecran tactil color 4,3", Full Flat, pentru control și comandă,
cu intrare senzor temperatură, cu suport pentru instalarea
în casete 8 module. Adâncime: 50,4 mm



21849.1
Ecran tactil color pentru
control și comandă locală, cu
intrare senzor temperatură
- 3 module.
Adâncime: 37 mm



21849.1.B
Ecran tactil color pentru
control și comandă locală, cu
intrare senzor temperatură
- 3 module.
Adâncime: 37 mm



21849.1..M
Ecran tactil color pentru
control și comandă locală, cu
intrare senzor temperatură
- 3 module.
Adâncime: 37 mm



Software-ul de gestiune al sistemului Well-contact Plus

01589: Well-contact Suite Light

01590: Well-contact Suite Basic

01591: Well-contact Suite Top

01592: Well-contact Suite Client

01593: Well-contact Suite Office

01594: Well-contact Suite Client Office

01595

Software integrator pentru interfațare cu
software de gestiune și administrare



01597

Stick USB de
schimb pentru
software Well-
contact Suite



01993

Interfață hardware de programare a
ecranelor tactile Well-contact Plus.
Este necesar un software pentru
configurarea ecranelor tactile



01514
Interfață cu 2 canale
programabile ca
intrări sau ca ieșiri
pentru LED, standard
KNX



01515
Interfață cu 4 canale
programabile ca
intrări sau ca ieșiri
pentru LED, standard
KNX



01522
Dispozitiv de intrare/
ieșire, 4 ieșiri pe releu
NO 16 A 250 V~, 4
intrări pentru contacte
NO, standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01510
Dispozitiv cu 4 intrări
digitale programabile
pentru contacte NO,
NC, 120-230 V~,
standard KNX,
2 module x 17,5 mm



01523
Actuator 4 ieșiri
pe releu NO 16 A
250 V~, standard KNX,
4 module x 17,5 mm

Well-contact Plus: building automation

Gri

Alb

Metal

Supraveghere



01521
Actuator cu 12 ieșiri cu releu pentru
lămpi fluorescente 10 A 250 V~
50/60 Hz, standard KNX,
12 module x 17,5 mm



01524
Actuator pentru 2
jaluzele, cu ieșiri pe
releu 16 A 250 V~,
standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01525
Actuator pentru 8 jaluzele
cu ieșire cu releu 6 A 230 V~
50/60 Hz, standard KNX,
8 module x 17,5 mm



01535
Actuator pentru supra-
pe, 6 ieșiri 230 V~
0,5 A, butoane pentru
comanda locală,
standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01536
Actuator cu 4 ieșiri
analogice 0-10 V
o (0)4-20 mA,
standard KNX,
4 module
x 17,5 mm



01526
Dispozitiv de reglare 230 V~
50/60 Hz pentru becuri cu
incandescentă 2x300 W,
transformatoare feromagnetice
2x300 VA, transformatoare elec-
tronice 2x300 VA, standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01528
Dispozitiv reglare lumi-
nozitate, 2 intrări pentru
01530, 2 ieșiri pe releu
NO 16 A 250 V~, 2 ieșiri
1-10 V, standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01547.1
Interfață IP,
KNX, 2 module
x 17,5 mm



01542
Interfață KNX DALI,
4 module x 17,5 mm



01544
Gateway DALI KNX,
8 canale pentru
16 lămpi per canal,
6 module x 17,5 mm



01540
Interfață USB,
tip B KNX,
2 module
x 17,5 mm



01545
Server web pentru supravegherea
locală și la distanță a instalației
KNX, 8 module x 17,5 mm



01500.2
Alimentator cu ieșire Bus
30 Vdc 320 mA, alimenta-
re 120-240 V~ 50/60 Hz,
cu bobină de decuplare,
standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01501.2
Alimentator cu ieșire Bus
30 Vdc 640 mA, ieșire
auxiliară 30 Vdc,
alimentare 120-240 V~
50/60 Hz, cu bobină de
decuplare, standard KNX,
4 module x 17,5 mm



01831
Alimentator 12 Vdc
1250 mA, 100-240 V~
50/60 Hz, 1,5 module
x 17,5 mm



01504.2
Dispozitiv de
cuplare de linie,
standard KNX,
2 module
x 17,5 mm



App By-web**



16887
Transformator
de siguranță,
230/12-24 V~
(SELV), 24 VA,
3 module
x 17,5 mm



01890.E
Cablul pentru sistemul KNX,
2x2x0,8 mm, izolator și înveliș
LSZH, clasă CPR Eca, adecvată
pentru instalarea cu cabluri de
Categorie I (U0 = 400 V), verde
- 100 m



▲01890.C
Cablul pentru sistemul KNX,
2x2x0,8 mm, izolator și înveliș
LSZH, clasă CPR Cca s1b d1 a1,
adekvat pentru instalarea cu cabluri
de Categorie I (U0 = 400 V), verde
- 100 m

Well-contact Plus: building automation

Gri

Alb

Metal

Control și funcții



▲01580
4 butoane
- 2 module.
Adâncime: 20 mm



▲01581
4 butoane + actuator
releu NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 2 module
Adâncime: 37 mm



▲01582
4 butoane + actuator
1 jaluzea cu orientarea
lamelilor, ieșire cu releu
pentru motor cosφ 0,6
2 A 120-240 V~ 50/60 Hz
- 2 module
Adâncime: 37 mm



▲01585
6 butoane
- 3 module.
Adâncime: 20 mm



▲01586
6 butoane + actuator
releu NO 16 A 120-
240 V~ 50/60 Hz
- 3 module
Adâncime: 37 mm



▲01587
6 butoane + actuator
1 jaluzea cu orientarea
lamelilor, ieșire cu releu
pentru motor cosφ 0,6
2 A 120-240 V~ 50/60 Hz
- 3 module
Adâncime: 37 mm

2 semi-taste interschimbabile 1 și 2 module



▲19751
Neutre,
personalizabile



▲19751.0
Fixe,
neutre



▲19751.B
Neutre,
personalizabile



▲19751.0.B
Fixe,
neutre



▲19751.M
Neutre,
personalizabile



▲19751.0.M
Fixe,
neutre



▲19751.1
Simboluri
ON/OFF



▲19751.2
Simboluri
săgeată



▲19751.3
Simboluri
reglare



▲19751.1.B
Simboluri
ON/OFF



▲19751.2.B
Simboluri
săgeată



▲19751.3.B
Simboluri
reglare



▲19751.1.M
Simboluri
ON/OFF



▲19751.2.M
Simboluri
săgeată



▲19751.3.M
Simboluri
reglare



▲19752
Neutre,
personalizabile



▲19752.1
Simboluri
ON/OFF



▲19752.B
Neutre,
personalizabile



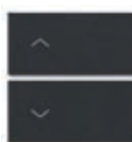
▲19752.1.B
Simboluri
ON/OFF



▲19752.M
Neutre,
personalizabile



▲19752.1.M
Simboluri
ON/OFF



▲19752.2
Simboluri
săgeată



▲19752.3
Simboluri
reglare



▲19752.2.B
Simboluri
săgeată



▲19752.3.B
Simboluri
reglare



▲19752.2.M
Simboluri
săgeată



▲19752.3.M
Simboluri
reglare

Well-contact Plus: building automation

Gri

Alb

Metal

Termoreglare



02952
Termostat electronic tactil pentru controlul temperaturii ambiante din 2 zone independente, standard KNX, 1 ieșire cu releu NO 4 A 24 V~, 1 intrare pentru senzor de temperatură, 1 intrare digitală programabilă - 2 module. Adâncime: 37 mm



19432
Senzor electronic de temperatură. Adâncime: 24,4 mm



02952.B
Termostat electronic tactil pentru controlul temperaturii ambiante din 2 zone independente, standard KNX, 1 ieșire cu releu NO 4 A 24 V~, 1 intrare pentru senzor de temperatură, 1 intrare digitală programabilă - 2 module. Adâncime: 37 mm



19432.B
Senzor electronic de temperatură. Adâncime: 24,4 mm



02952.BN
Termostat electronic tactil pentru controlul temperaturii ambiante din 2 zone independente, standard KNX, 1 ieșire cu releu NO 4 A 24 V~, 1 intrare pentru senzor de temperatură, 1 intrare digitală programabilă - 2 module. Adâncime: 37 mm



19432.M
Senzor electronic de temperatură. Adâncime: 24,4 mm



19850
Detector de mișcare cu infraroșii pasive, standard KNX - 2 module. Adâncime: 19,7 mm



00802.14
Suport orientabil - 2 module



19850.B
Detector de mișcare cu infraroșii pasive, standard KNX - 2 module. Adâncime: 19,7 mm



00802
Suport orientabil - 2 module



▲19850.M
Detector de mișcare cu infraroșii pasive, standard KNX - 2 module. Adâncime: 19,7 mm



00805.14
Adaptoare montaj incastat pt. suport orientabil - 2 module. Adâncime: 36,5 mm



00800.14
Adaptoare montaj aparent pt. suport orientabil



00805
Adaptoare montaj incastat pt. suport orientabil - 2 module. Adâncime: 36,5 mm



00800
Adaptoare montaj aparent pt. suport orientabil



02965.1
Senzor de temperatură cu fir, NTC 10 kΩ, 3 metri



01546
Stație de detectare date meteo, standard KNX, 12-32 Vcc sau 12-24 Vca



01527
Detector cu senzor de prezență cu infraroșu la 360°, pentru pornirea ON/OFF și reglarea constantă a iluminării, a încălzirii, a climatizării, a ventilației, în funcție de luminosități și/sau de mișcare, câmp de luminosități reglabil 1-1000 Lux, standard KNX, instalare pe tavan. Dimensiuni: 80x80x45 mm



01527.S
Adaptor pentru instalarea pe tavan a detectorului 01527



01529.1
Detector cu senzor de prezență cu infraroșu la 360°, pentru pornirea ON/OFF a iluminării în funcție de luminosități și/sau de mișcare, câmp de luminosități reglabil 1-1000 Lux, standard KNX, instalare pe tavan. Dimensiuni: 91x91x45 mm



01529.1.S
Adaptor pentru instalarea pe tavan a detectorului 01529.1



01530
Senzor de luminosități pentru dispozitiv de reglare 01528, standard KNX instalare pe tavan

Well-contact Plus: building automation

Gri

Alb

Metal

Control acces



19457
Cititor de carduri cu transponder, pentru instalare la exteriorul încăperii, standard KNX, - 2 ieșiri pe releu NO 4 A 24 V~, 2 intrări, 12-24 V~ 50/60 Hz și 12-24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm. Fumizat fără card cu transponder.

19457.TR
Ca mai sus, tropicalizat



19453
Cititor de carduri cu transponder, cu buzunar vertical pentru instalare la interiorul încăperii, standard KNX, 2 ieșiri pe releu NO 4 A 24 V~, 2 intrări, 12-24 V~ 50/60 Hz și 12-24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm



19457.B
Cititor de carduri cu transponder, pentru instalare la exteriorul încăperii, standard KNX, - 2 ieșiri pe releu NO 4 A 24 V~, 2 intrări, 12-24 V~ 50/60 Hz și 12-24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm. Fumizat fără card cu transponder.

19457.TR.B
Ca mai sus, tropicalizat



19453.B
Cititor de carduri cu transponder, cu buzunar vertical pentru instalare la interiorul încăperii, standard KNX, 2 ieșiri pe releu NO 4 A 24 V~, 2 intrări, 12-24 V~ 50/60 Hz și 12-24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm



▲19457.M
Cititor de carduri cu transponder, pentru instalare la exteriorul încăperii, standard KNX, - 2 ieșiri pe releu NO 4 A 24 V~, 2 intrări, 12-24 V~ 50/60 Hz și 12-24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm. Fumizat fără card cu transponder.

▲19457.TR.M
Ca mai sus, tropicalizat



▲19453.M
Cititor de carduri cu transponder, cu buzunar vertical pentru instalare la interiorul încăperii, standard KNX, 2 ieșiri pe releu NO 4 A 24 V~, 2 intrări, 12-24 V~ 50/60 Hz și 12-24 Vdc (SELV) - 3 module. Adâncime: 37 mm



19450
Cititor/programator de carduri cu transponder în casetă pentru masă - 4 module Pentru plăci 4 module



19450.B
Cititor/programator de carduri cu transponder în casetă pentru masă - 4 module Pentru plăci 4 module



01598
Card cu transponder programabil și personalizabil

Accesorii

Unitate de semnalizare LED



12-24 V~ - 0,1 W

00935.A: galben
00935.G: verde
00935.R: roșu
00935.B: albastru
00935.W: alb

250 V~ 50/60 Hz - 0,35 W

00936.250.A: galben
00936.250.G: verde
00936.250.R: roșu
00936.250.B: albastru
00936.250.W: alb



Pentru comenzi axiale

12-24 V~ - 0,1 W

00937.A: galben
00937.G: verde
00937.R: roșu
00937.B: albastru
00937.W: alb

120 V~ 50/60 Hz - 0,2 W

00936.120.A: galben
00936.120.G: verde
00936.120.R: roșu
00936.120.B: albastru
00936.120.W: alb

110-250 V~ 50/60 Hz - 0,3 W

00938.A: galben
00938.G: verde
00938.R: roșu
00938.B: albastru
00938.W: alb

Lampi E10 10x28 mm



Neon:
14779
230 V~ 0,5 W, roșu¹



Incandescent:
14771
24 V~ 3 W, alb¹
14777
230 V~ 3 W, alb¹



00930
250 V~ 0,3 W, roșu,
adevat pentru prize
standard britanic



00931
110-250 V~ 0,5 W,
amber

Capace transparente pentru suporturi



14602.C
Pentru suporturi 2 module



21613.C
Pentru suporturi 3 module



21618.C
Pentru suporturi 8 (4+4) module

Adaptoare pt. sina DIN (60715 TH35)



V51921
Suporturi 1 modul



V51922
Suporturi 2 module



V51923
Suporturi 3 module

By-alarm: sistem antiefracție

Gri

Alb

Metal

By-alarm: sistem antiefracție



01700
Unitate de control, 230 V~ 50 Hz, 8 intrări locale cu posibilitate de extindere la 24, instalare pe perete
01700.DE
Ca mai sus, versiune în limba germană
01700.120
Ca mai sus, 120 V~ 60 Hz



01703
Unitate de control, 230 V~ 50 Hz, 8 intrări locale cu posibilitate de extindere la 64, instalare pe perete
01703.DE
Ca mai sus, versiune în limba germană
01703.120
Ca mai sus, 120 V~ 60 Hz



01705
Tastatură cu LED cu afișaj, 12 Vdc, instalare pe perete
01705.DE
Ca mai sus, versiune în limba germană



01715
Sirenă externă
01716
Sirenă de avertizare externă



01717
Alimentator suplimentar, 230 V~ 50/60 Hz 1,5 A, instalare pe perete
01717.120
Ca mai sus, 120 V~



01704
Modul de extindere 8 intrări



01709
Modul de extindere 4 intrări



01710
Modul de extindere 4 ieșiri



01711
Interfață izolată pentru regenerarea semnalului Bus



01713..M
Modul de sinteză vocală pentru unități de control, în engleză



01708
Comunicator PSTN pentru unități de comandă



01706
Modul transmițător / receptor GSM Dual Band GSM/GPRS 900/1800 MHz

VIEW
IoT smart life



01707
Antenă cu semnal puternic GSM Dual Band



01736
Cablul de prelungire pentru antena dispozitivului de comunicație By-alarm GSM Dual Band 01706, lungime 10 m



01712
Interfață pentru rețea Ethernet (LAN) și sistem domotic By-me (prin intermediul Web server 01945, 01946), supraveghere / comandă de la distanță și local prin IP

VIEW
IoT smart life



01725
Interfață și cabluri de configurare



01714
Cutii anti-rupture pentru module de extindere, instalare pe perete



01729
Interfață cu frecvență radio bidirecțională 868 MHz

By-alarm: sistem antiefracție

Gri	Alb	Metal
-----	-----	-------

By-alarm: sistem antiefracție

 19478 Activator/divizor. Adâncime: 40,7 mm	 19479 Detector de mișcare IR și microunde - 2 module. Adâncime: 26,2 mm	 19478.B Activator/divizor. Adâncime: 40,7 mm	 19479.B Detector de mișcare IR și microunde - 2 module. Adâncime: 26,2 mm	 ▲19478.M Activator/divizor. Adâncime: 40,7 mm	 ▲19479.M Detector de mișcare IR și microunde - 2 module. Adâncime: 26,2 mm
 19496 Sirenă de interior - 3 module. Adâncime: 36,5 mm	 19496.B Sirenă de interior - 3 module. Adâncime: 36,5 mm	 ▲19496.M Sirenă de interior - 3 module. Adâncime: 36,5 mm			
 01718.G Cheie transponder, verde	 01718.Y Cheie transponder, galben	 01719 Detector cu tehnologie dublă, cu raze infraroșii pasive și microunde, imun la PET, instalare pe perete	 01721 Detector cu tehnologie dublă, cu raze infraroșii pasive și microunde, anti-masking și anti-fricțiune, instalare pe perete	 01723 Detector cu tehnologie dublă, cu perdea de raze, IP54 de exterior pentru praguri și tâmplărie, instalare pe perete	 01819 Contact magnetic montaj aparent
 01722 Detector cu tehnologie dublă, cu perdea de raze, pentru praguri și tâmplărie, instalare pe perete	 01724 Detector de apă pentru protejarea împotriva inundațiilor, instalare pe podea	 01821 Contact magnetic montaj aparent metalic	 01822 Contact magnetic cu montaj aparent vizibil	 01823 Contact magnetic în recipient metalic pentru instalarea la vedere	 01825 Contact electromagnet cu cordon pentru protecție jaluzele
					 01826 Contact inertial electromagnet pentru protecția ferestrelor

Dispozitive cu frecvență radio

 01727 Detector cu contact magnetic pentru uși și ferestre	 01728 Detector cu infraroșii	 01731 Detector cu tehnologie dublă de tip „cortină” IP54 de exterior, pentru pasaje și tâmplărie	 01730 Telecomandă cu frecvență radio bidirecțională 868 MHz
--	--	--	---

Cablu

 01732.E 2x0,22 mm², cu teacă din LSZH, Clasa CPR Eca, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U₀ = 400 V), alb - 100 m	 01733.E 2x0,50 mm² + 2x0,22 mm², cu teacă din LSZH, Clasa CPR Eca, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U₀ = 400 V), alb - 100 m
 01734.E 2x0,50 mm² + 4x0,22 mm², cu teacă din LSZH, Clasa CPR Eca, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U₀ = 400 V), alb - 100 m	 01735.E 2x0,50 mm² + 6x0,22 mm², cu teacă din LSZH, Clasa CPR Eca, adecvată pentru instalarea cu cabluri de Categoria I (U₀ = 400 V), alb - 100 m

Metal-Elite
(Metal înnobilat)



07 Aurii



08 Oțel periat



09 Crom negru



10 Nichel negru

Metal-Color
(Metal vopsit)



01 Grafite mat



02 Ardezie mată



03 Argintiu



04 Titaniu mat

Alu-Tech
(Aluminiu)



15 Natural



16 Lavă



▲ 17 Bronz întunecat

Wood
(Lemn masiv)



41 Wengé



42 Cireș



43 Zadă

Reflex Plus
(Reflex)



61 Gri fumé



62 Caramel



63 Portocaliu



64 Albastru marin

Color-Tech
(Tehnopolimer vopsit)



75 Roșu mat



76 Albastru mat



77 Verde mat



78 Aurii mat

Tecno-Basic
(Tehnopolimer satinat)



71 Negru



72 Gri



73 Fildeș



74 Alb



▲ 11 Cupru șlefuit



▲ 12 Alamă șlefuită



05 Perla mată



06 Polar



B06 Polar total look
(cu chenar alb)



▲ 13 Champagne mat



65 Salvie



66 Gheață



B66 Gheață total look
(cu chenar alb)



67 Fildes



79 Silver mat



▲ 80 Metal

Metal-Elite

(Metal înnobilat)



27 Auriu



28 Crom



29 Nichel dark



30 Nichel mat

Metal-Color

(Metal vopsit)



21 Grafite mat



22 Ardezie



23 Argintiu mat



24 Bronz mat

Wood

(Lemn masiv)



51 Nuc



52 Cireș



53 Arțar

Reflex Plus

(Reflex)



61 Gri fumé



62 Caramel



63 Portocaliu



64 Albastru marin

Color-Tech

(Tehnopolimer vopsit)



85 Roșu



86 Albastru



87 Verde



88 Aur vechi

Tecno-Basic

(Tehnopolimer)



81 Negru



82 Gri



83 Fildes



84 Alb



▲ 11 Cupru șlefuit



▲ 12 Alamă șlefuită



25 Perlă mată



26 Polar mat



B26 Polar mat total look
(cu chenar alb)



▲ 13 Champagne mat



65 Salvie



66 Gheață



B66 Gheață total look
(cu chenar alb)



67 Fildes



89 Silver

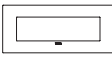
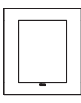
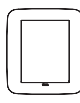
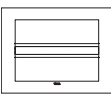


▲ 80 Metal

Linii directe pentru plăci

		1 modul central		2 module		2 module centrale		3 module		4 module	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
Metal-Color (Metal vopsit)											
	Grafit mat	19641.01	19671.21	19642.01	19672.21	19652.01	19682.21	19653.01	19683.21	19654.01	19684.21
	Ardezie mată	19641.02	-	19642.02	-	19652.02	-	19653.02	-	19654.02	-
	Argintiu	19641.03	-	19642.03	-	19652.03	-	19653.03	-	19654.03	-
	Titaniu mat	19641.04	-	19642.04	-	19652.04	-	19653.04	-	19654.04	-
	Perlă mată	19641.05	-	19642.05	-	19652.05	-	19653.05	-	19654.05	-
	Polar	19641.06	-	19642.06	-	19652.06	-	19653.06	-	19654.06	-
	Polar total look (cu chenar alb)	19641.B06	-	19642.B06	-	19652.B06	-	19653.B06	-	19654.B06	-
	Ardezie	-	19671.22	-	19672.22	-	19682.22	-	19683.22	-	19684.22
	Argintiu mat	-	19671.23	-	19672.23	-	19682.23	-	19683.23	-	19684.23
	Bronz mat	-	19671.24	-	19672.24	-	19682.24	-	19683.24	-	19684.24
	Perlă mată	-	19671.25	-	19672.25	-	19682.25	-	19683.25	-	19684.25
	Polar mat	-	19671.26	-	19672.26	-	19682.26	-	19683.26	-	19684.26
	Polar mat total look (cu chenar alb)	-	19671.B26	-	19672.B26	-	19682.B26	-	19683.B26	-	19684.B26
	Champagne mat	▲19641.13	▲19671.13	▲19642.13	▲19672.13	▲19652.13	▲19682.13	▲19653.13	▲19683.13	▲19654.13	▲19684.13
Metal-Elite (Metal înnobilat)											
	Auriu	19641.07	19671.27	19642.07	19672.27	19652.07	19682.27	19653.07	19683.27	19654.07	19684.27
	Oțel periat	19641.08	-	19642.08	-	19652.08	-	19653.08	-	19654.08	-
	Crom negru	19641.09	-	19642.09	-	19652.09	-	19653.09	-	19654.09	-
	Nichel negru	19641.10	-	19642.10	-	19652.10	-	19653.10	-	19654.10	-
	Cupru șlefuit	▲19641.11	▲19671.11	▲19642.11	▲19672.11	▲19652.11	▲19682.11	▲19653.11	▲19683.11	▲19654.11	▲19684.11
	Alamă șlefuită	▲19641.12	▲19671.12	▲19642.12	▲19672.12	▲19652.12	▲19682.12	▲19653.12	▲19683.12	▲19654.12	▲19684.12
	Crom	-	19671.28	-	19672.28	-	19682.28	-	19683.28	-	19684.28
	Nichel dark	-	19671.29	-	19672.29	-	19682.29	-	19683.29	-	19684.29
	Nichel mat	-	19671.30	-	19672.30	-	19682.30	-	19683.30	-	19684.30
Alu-Tech (Aluminiu)											
	Natural	19641.15	-	19642.15	-	19652.15	-	19653.15	-	19654.15	-
	Lavă	19641.16	-	19642.16	-	19652.16	-	19653.16	-	19654.16	-
	Bronz întunecat	▲19641.17	-	▲19642.17	-	▲19652.17	-	▲19653.17	-	▲19654.17	-

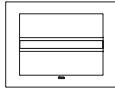
Linii directe pentru plăci

7 module		8 module		14 module	21 module	Montaj pe panou 1 modul		Montaj pe panou 2 module	
									
Classic	Round	Classic	Round	Classic	Classic	Classic	Round	Classic	Round
19657.01	19687.21	19668.01	19698.21	-	-	-	-	-	-
19657.02	-	19668.02	-	-	-	-	-	-	-
19657.03	-	19668.03	-	-	-	-	-	-	-
19657.04	-	19668.04	-	-	-	-	-	-	-
19657.05	-	19668.05	-	-	-	-	-	-	-
19657.06	-	19668.06	-	-	-	-	-	-	-
19657.B06	-	19668.B06	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.22	-	19698.22	-	-	-	-	-	-
-	19687.23	-	19698.23	-	-	-	-	-	-
-	19687.24	-	19698.24	-	-	-	-	-	-
-	19687.25	-	19698.25	-	-	-	-	-	-
-	19687.26	-	19698.26	-	-	-	-	-	-
-	19687.B26	-	19698.B26	-	-	-	-	-	-
▲19657.13	▲19687.13	▲19668.13	▲19698.13	-	-	-	-	-	-
19657.07	19687.27	19668.07	19698.27	-	-	-	-	-	-
19657.08	-	19668.08	-	-	-	-	-	-	-
19657.09	-	19668.09	-	-	-	-	-	-	-
19657.10	-	19668.10	-	-	-	-	-	-	-
▲19657.11	▲19687.11	▲19668.11	▲19698.11	-	-	-	-	-	-
▲19657.12	▲19687.12	▲19668.12	▲19698.12	-	-	-	-	-	-
-	19687.28	-	19698.28	-	-	-	-	-	-
-	19687.29	-	19698.29	-	-	-	-	-	-
-	19687.30	-	19698.30	-	-	-	-	-	-
19657.15	-	19668.15	-	-	-	-	-	-	-
19657.16	-	19668.16	-	-	-	-	-	-	-
▲19657.17	-	▲19668.17	-	-	-	-	-	-	-

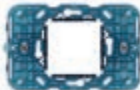
Linii directe pentru plăci

		1 modul central		2 module		2 module centrale		3 module		4 module	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
Wood (Lemn masiv)											
	Wengé	19641.41	-	19642.41	-	19652.41	-	19653.41	-	19654.41	-
	Cireş	19641.42	19671.52	19642.42	19672.52	19652.42	19682.52	19653.42	19683.52	19654.42	19684.52
	Zadă	19641.43	-	19642.43	-	19652.43	-	19653.43	-	19654.43	-
	Nuc	-	19671.51	-	19672.51	-	19682.51	-	19683.51	-	19684.51
	Arţar	-	19671.53	-	19672.53	-	19682.53	-	19683.53	-	19684.53
Reflex Plus (Reflex)											
	Gri fumé	19641.61	19671.61	19642.61	19672.61	19652.61	19682.61	19653.61	19683.61	19654.61	19684.61
	Caramel	19641.62	19671.62	19642.62	19672.62	19652.62	19682.62	19653.62	19683.62	19654.62	19684.62
	Portocaliu	19641.63	19671.63	19642.63	19672.63	19652.63	19682.63	19653.63	19683.63	19654.63	19684.63
	Albastru marin	19641.64	19671.64	19642.64	19672.64	19652.64	19682.64	19653.64	19683.64	19654.64	19684.64
	Salvie	19641.65	19671.65	19642.65	19672.65	19652.65	19682.65	19653.65	19683.65	19654.65	19684.65
	Gheaţă	19641.66	19671.66	19642.66	19672.66	19652.66	19682.66	19653.66	19683.66	19654.66	19684.66
	Gheaţă total look (cu chenar alb)	19641.B66	19671.B66	19642.B66	19672.B66	19652.B66	19682.B66	19653.B66	19683.B66	19654.B66	19684.B66
	Fildeş	19641.67	19671.67	19642.67	19672.67	19652.67	19682.67	19653.67	19683.67	19654.67	19684.67
Color-Tech (Tehnopolimer vopsit)											
	Roşu mat	19641.75	-	19642.75	-	19652.75	-	19653.75	-	19654.75	-
	Albastru mat	19641.76	-	19642.76	-	19652.76	-	19653.76	-	19654.76	-
	Verde mat	19641.77	-	19642.77	-	19652.77	-	19653.77	-	19654.77	-
	Auriu mat	19641.78	-	19642.78	-	19652.78	-	19653.78	-	19654.78	-
	Silver mat	19641.79	-	19642.79	-	19652.79	-	19653.79	-	19654.79	-
	Metal	▲19641.80	▲19671.80	▲19642.80	▲19672.80	▲19652.80	▲19682.80	▲19653.80	▲19683.80	▲19654.80	▲19684.80
	Roşu	-	19671.85	-	19672.85	-	19682.85	-	19683.85	-	19684.85
	Albastru	-	19671.86	-	19672.86	-	19682.86	-	19683.86	-	19684.86
	Verde	-	19671.87	-	19672.87	-	19682.87	-	19683.87	-	19684.87
	Aur vechi	-	19671.88	-	19672.88	-	19682.88	-	19683.88	-	19684.88
	Silver	-	19671.89	-	19672.89	-	19682.89	-	19683.89	-	19684.89
Tecno-basic (Tehnopolimer)											
	Negru	19641.71	19671.81	19642.71	19672.81	19652.71	19682.81	19653.71	19683.81	19654.71	19684.81
	Gri	19641.72	19671.82	19642.72	19672.82	19652.72	19682.82	19653.72	19683.82	19654.72	19684.82
	Fildeş	19641.73	19671.83	19642.73	19672.83	19652.73	19682.83	19653.73	19683.83	19654.73	19684.83
	Alb	19641.74	19671.84	19642.74	19672.84	19652.74	19682.84	19653.74	19683.84	19654.74	19684.84

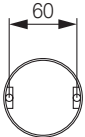
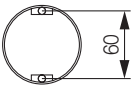
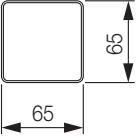
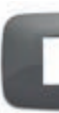
Linii directe pentru plăci

7 module		8 module		14 module	21 module	Montaj pe panou 1 modul		Montaj pe panou 2 module	
									
Classic	Round	Classic	Round	Classic	Classic	Classic	Round	Classic	Round
19657.41	-	19668.41	-	-	-	-	-	-	-
19657.42	19687.52	19668.42	19698.52	-	-	-	-	-	-
19657.43	-	19668.43	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.51	-	19698.51	-	-	-	-	-	-
-	19687.53	-	19698.53	-	-	-	-	-	-
19657.61	19687.61	19668.61	19698.61	-	-	-	-	-	-
19657.62	19687.62	19668.62	19698.62	-	-	-	-	-	-
19657.63	19687.63	19668.63	19698.63	-	-	-	-	-	-
19657.64	19687.64	19668.64	19698.64	-	-	-	-	-	-
19657.65	19687.65	19668.65	19698.65	-	-	-	-	-	-
19657.66	19687.66	19668.66	19698.66	-	-	-	-	-	-
19657.B66	19687.B66	19668.B66	19698.B66	-	-	-	-	-	-
19657.67	19687.67	19668.67	19698.67	-	-	-	-	-	-
19657.75	-	19668.75	-	-	-	-	-	-	-
19657.76	-	19668.76	-	-	-	-	-	-	-
19657.77	-	19668.77	-	-	-	-	-	-	-
19657.78	-	19668.78	-	-	-	-	-	-	-
19657.79	-	19668.79	-	-	-	-	-	-	-
▲ 19657.80	▲ 19687.80	▲ 19668.80	▲ 19698.80	-	-	-	-	-	-
-	19687.85	-	19698.85	-	-	-	-	-	-
-	19687.86	-	19698.86	-	-	-	-	-	-
-	19687.87	-	19698.87	-	-	-	-	-	-
-	19687.88	-	19698.88	-	-	-	-	-	-
-	19687.89	-	19698.89	-	-	-	-	-	-
19657.71	19687.81	19668.71	19698.81	19660.71	19661.71	19666.71	19696.81	19667.71	19697.81
19657.72	19687.82	19668.72	19698.82	19660.72	19661.72	19666.72	19696.82	19667.72	19697.82
19657.73	19687.83	19668.73	19698.83	19660.73	19661.73	19666.73	19696.83	19667.73	19697.83
19657.74	19687.84	19668.74	19698.84	19660.74	19661.74	19666.74	19696.84	19667.74	19697.84

Tipuri de instalare

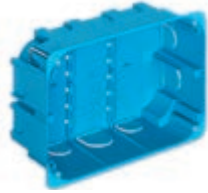
Modul	Cutii		Suport	Plăci*
1 și 2 pentru cutie încorporabilă Ø 60 mm	Montaj în zidarie	Montaj aparent	 19601 1 modul, cu gheare	Classic  19641... 1 modul Dimensiuni: 90x90x8,6 mm
	 V71001 Zidarie GW 650 °C, albastru V71001.AU GW 960 °C, negru	 09971.01 Adancime 43,5 mm, alb		Round  19671... 1 modul Dimensiuni: 94,5x94,5x8,4 mm
2 module centrale pentru cutie încorporabilă Ø 60 mm	 V71701 Gips carton, cu suruburi, GW 850 °C, albastru	 09972.01 Adancime 30 mm, alb	 19602 2 module, cu gheare	Classic  19642... 2 module Dimensiuni: 90x90x8,6 mm
				Round  19672... 2 module Dimensiuni: 94,5x94,5x8,4 mm
2 module centrale	Montaj în zidarie	Montaj aparent	 19612 2 module centrale, cu suruburi	Classic  19652... 2 module centrale Dimensiuni: 122x90x8,6 mm
	 V71303 Zidarie GW 650 °C, albastru V71303.AU GW 960 °C, negru	 09983.01 Adancime 35/45 mm, alb 09983: gri		Round  19682... 2 module centrale Dimensiuni: 122x90x8,2 mm
3	 V71703 Gips carton, GW 850 °C, albastru	 09975.A Adancime 43,5 mm, alb RAL 9001 09975.01: alb	 19613 3 module, cu suruburi	Classic  19653... 3 module Dimensiuni: 122x90x8,6 mm
		 09976.04 Adancime 30 mm, alb 09976.14: gri		Round  19683... 3 module Dimensiuni: 122x90x8,5 mm
4	Montaj în zidarie	Montaj birou	 19614 4 module, cu suruburi	Classic  19654... 4 module Dimensiuni: 144,5x90x8,6 mm
	 V71304 Zidarie GW 650 °C, albastru V71304.AU GW 960 °C, negru	 V71704 Gips carton, GW 850 °C, albastru		Round  19684... 4 module Dimensiuni: 144,5x90x8,5 mm

Tipuri de instalare

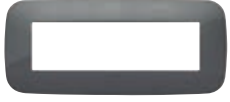
Modul	Cutii	Suport	Plăci*
1	Montaj pe panou  16776.AU GW 960 °C	 19626 1 modul, cu suruburi	Classic  19666... 1 modul Dimensiuni: 40x82x8,6 mm
			Round  19696... 1 modul Dimensiuni: 40x82x8,2 mm
2	Montaj pe panou  16776.AU x 2 GW 960 °C	 19627 2 module, cu suruburi	Classic  19667... 2 module Dimensiuni: 40x139x8,6 mm
			Round  19697... 2 module Dimensiuni: 40x139x8,7 mm
1 și 2 pentru cutie încorporabilă ø 60 mm și ø 65 mm	Montaj in zidarie    	 19601 1 modul, cu gheare	Classic  19641... 1 modul Dimensiuni: 90x90x8,6 mm
			Round  19671... 1 modul Dimensiuni: 94,5x94,5x8,4 mm
		 19602 2 module, cu gheare	Classic  19642... 2 module Dimensiuni: 90x90x8,6 mm
		 19603 2 module, fara suruburi	Round  19672... 2 module Dimensiuni: 94,5x94,5x8,4 mm
		 19602 2 module, cu gheare	Classic  19652... 2 module centrale Dimensiuni: 122x90x8,6 mm
		 19603 2 module, fara suruburi	Round  19682... 2 module centrale Dimensiuni: 122x90x8,2 mm

* Gama de plăci ornamentale, pagina 92-95

Tipuri de instalare

Modul	Cutii	
7	Montaj in zidarie   V71306 Zidarie GW 650 °C, albastru V71306.AU GW 960 °C, negru V71706 Gips carton, GW 850 °C, albastru	Montaj birou  19787 7 module, gri 19787.B: alb
8	Montaj in zidarie   V71318 Zidarie GW 650 °C, albastru V71718 Gips carton, GW 850 °C, albastru	Montaj birou  19788 8 module, cu ramă Classic și Round, gri 19788.B: alb Dimensiuni: 141x151,9x135 mm
14 (7+7)	Montaj in zidarie   V71320 Zidarie GW 650 °C, albastru V71720 Gips carton, GW 850 °C, albastru	Montaj aparent  09920.01: alb
21 (7+7+7)	Montaj in zidarie  V71321 Zidarie GW 650 °C, albastru	Montaj aparent  09921.01: alb

Tipuri de instalare

Suport	Plăci*
 19617 7 module, cu suruburi	Classic  19657... 7 module Dimensiuni: 210x90x8,6 mm Round  19687... 7 module Dimensiuni: 210x90x8,5 mm
 21554 Video touch screen Full Flat 4,3", gri 21554.B: alb 21554.BN: neutru  19558 3,5" pentru sistem intern de video-interfon Due Fili Plus, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module 19558.D Ca mai sus, funcție de audiofrecvență pentru proteze acustice  21511.1... Touch screen Full Flat 4,3", cu suport pentru instalare în casete cu 8 module 19848.1... Touch screen Full Flat 4,3" Well-contact Plus, cu suport pentru instalare în casete cu 8 module  19618 8 module (4+4), cu suruburi	Classic  19668... 8 module Dimensiuni: 146,5x163x9,3 mm  Placă rotită cu 90° pentru 21554... Round  19698... 8 module Dimensiuni: 145,5x162x9,5 mm  Placă rotită cu 90° pentru 21554...
 19620 14 module (7+7), cu suruburi	Classic  19660... 14 module (7+7) Dimensiuni: 210x161x8,6 mm
 19621 21 module (7+7+7), cu suruburi	Classic  19661... 21 module (7+7+7) Dimensiuni: 206x222x11 mm

* Gama de plăci ornamentale, pagina 92-95

Linii directe pentru plăci standard britanic

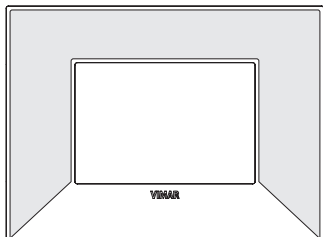
	1 modul	2 module	3 module	5 module
				
Metal-Color (Metal vopsit)				
 Grafit mat	19641.01	19642.01	▲19648.01	▲19649.01
 Titaniu mat	19641.04	19642.04	▲19648.04	▲19649.04
 Polar total look (cu chenar alb)	19641.B06	19642.B06	▲19648.B06	▲19649.B06
 Champagne mat	▲19641.13	▲19642.13	▲19648.13	▲19649.13
Metal-Elite (Metal înnobilat)				
 Oțel periat	19641.08	19642.08	▲19648.08	▲19649.08
 Nichel negru	19641.10	19642.10	▲19648.10	▲19649.10
 Cupru șlefuit	▲19641.11	▲19642.11	▲19648.11	▲19649.11
 Alamă șlefuită	▲19641.12	▲19642.12	▲19648.12	▲19649.12
Alu-Tech (Aluminiu)				
 Natural	19641.15	19642.15	▲19648.15	▲19649.15
 Lavă	19641.16	19642.16	▲19648.16	▲19649.16
 Bronz întunecat	▲19641.17	▲19642.17	▲19648.17	▲19649.17
Color-Tech (Tehnopolimer vopsit)				
 Silver mat	19641.79	19642.79	▲19648.79	▲19649.79
 Metal	▲19641.80	▲19642.80	▲19648.80	▲19649.80
Tecno-basic (Tehnopolimer)				
 Negru	19641.71	19642.71	▲19648.71	▲19649.71
 Alb	19641.74	19642.74	▲19648.74	▲19649.74

Modul	Montaj in zidarie	Suport/Aparat	Plăci*
1 și 2	Interax: 60,3 mm	19606' 1 modul, cu suruburi M 3,5, gri 19607' 2 module, cu suruburi M 3,5	19641... 1 modul. Dimensiuni: 90x90x8,6 mm 19642... 2 module. Dimensiuni: 90x90x8,6 mm
3 și monobloc	Interax: 60,3 mm	19608' 3 module, cu suruburi M 3,5 19215 Exemplu de aparat monobloc 19018.CK Exemplu de aparat monobloc	19648'... 3 module. Pentru instalare orizontală și verticală. Dimensiuni: 95x95x9 mm
5 și monobloc	Interax: 120,6 mm	19609' 5 module, cu suruburi M 3,5 19222.L Exemplu de aparat monobloc 19291 Exemplu de aparat monobloc	14649'... 5 Module. Pentru instalare orizontală și verticală. Dimensiuni: 155x95x9 mm

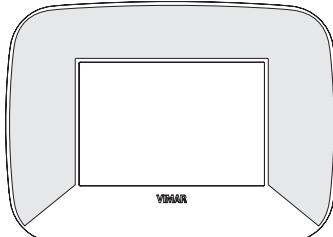
Moduri de personalizare a plăcilor ornamentale și a comutatoarelor

Plăci ornamentale: poziții pentru personalizare

(vezi zona gri)



Plăci Classic



Plăci Round

Exemplu de placă ornamentală personalizată



Comutatoare și taste: poziție și caracteristici

	Poziție pentru personalizare	Personalizare cu retroiluminare	Personalizare fără retroiluminare
Comutatoare tradiționale basculante. 1 și 2 module		NU	pozițiile 1 și 2
Taste pentru comutatoare tradiționale basculante. 1, 2 și 3 module		poziția 3 cu etichetă din Mylar 12x8 mm	pozițiile 1 și 2
Comutatoare axiale. 1 și 2 module		NU	pozițiile 1 și 3
Taste pentru comutatoare axiale. 1 și 2 module		poziția 2 cu etichetă din Mylar 12x8 mm	pozițiile 1 și 3
Comenzi domotice. Semi-taste 1 modul		numai în zona de 10x10 mm	dacă programarea ledului este „OFF”, se poate personaliza toată suprafața tastei
Comenzi domotice. Semi-taste 2 module		numai în zona de 10x10 mm	dacă programarea ledului este „OFF”, se poate personaliza toată suprafața tastei

Exemple de taste și comenzi cu personalizare



Comutatoare basculante și taste cu personalizare cu retroiluminare



Comutatoare axiale și taste cu personalizare cu retroiluminare



Comenzi domotice cu personalizare cu retroiluminare (exemplu cu opțiuni de text)



Comenzi domotice cu personalizare fără retroiluminare

Specificații pentru personalizările cu texte ale comenzilor domotice

	Test pe 1 rând	Test pe 2 rânduri	Test pe 3 rânduri
Pentru a fi retroiluminate, personalizările cu texte care nu sunt incluse în „Colecția de simboluri și de texte standard” trebuie să aibă maxim 3 linii de text, fiecare din maxim 8 litere majuscule, cu o înălțime a literei de 1,7 mm și cu un stil din colecție. În funcție de lungime, textul va fi poziționat așa cum se arată în figura de alături.			

Personalizări

Indicații pentru personalizare

- pot fi personalizate comenzile, tastele și plăcile ornamentale, cu modalitățile și pozițiile descrise aici;
- **nu pot fi personalizate plăcile ornamentale: Metal-Color: Grafit mat (.01 și .21); Metal-Elite: Auriu (.07 și .27), Crom negru (.09), Nichel negru (.10), Crom (.28), Nichel dark (.29), Nichel mat (.30); Wood: Zadă (.43);**
- **personalizare plăci ornamentale din lemn:** prețurile și cantitățile trebuie stabilite de comun acord cu rețeaua comercială;
- dacă personalizarea solicitată este inclusă în tabelul „Colecție de simboluri și de texte standard”, indicați codul articolului + codul simbolului/textului, iar dacă personalizarea nu este inclusă în tabel, verificați fezabilitatea adresându-vă rețelei comerciale;
- pentru cereri de cantități mari de personalizări care nu sunt incluse în „Colecție de simboluri și de texte standard”, trebuie să contactați biroul de vânzări Vimar.

Avantajele personalizării cu laser

- reproducere și incizare precisă, care nu se șterge și nu se modifică în timp;
- serviciu efectuat și pentru cantități minime;
- posibilitatea de a comanda din nou aceeași personalizare, într-un moment ulterior, cu rezultate identice.

Limite de reproducere

- nu se pot reproduce imagini colorate.

Ce anume trebuie să furnizați

- o imagine imprimată a subiectului care trebuie reprodus, realizată prin tehnica desenului liniar în alb și negru, la o scară de 2 sau de 3 ori mai mare decât dimensiunile finale;
- o imagine digitală în format EPS, TIFF sau JPEG a subiectului care trebuie reprodus.

Ce trebuie să evitați

- nu furnizați fotocopii;
- nu trimiteți prin fax subiectul care trebuie reprodus, deoarece rezoluția scăzută împiedică reproducerea cu calitatea sistemului laser.

Cum trebuie să procedați

- atașați (fără agrafe, capse metalice, bandă adezivă) sau trimiteți o imagine a subiectului care trebuie reprodus, după ce ați întrebat dacă este fezabil;
- predați totul distribuitorului en-gros din zonă, care îl va trimite către VIMAR.

Personalizare card

Cardul poate fi personalizat în partea posterioară, la cerere, prin furnizarea unei imagini digitale în format eps, tiff sau jpg a subiectului care trebuie reprodus.



Colecție de simboluri și de texte standard (simbolurile marcate cu ♦ se găsesc în catalog)

*S19.001	S19.002	S19.003	S19.004	S19.005	S19.006	S19.007	S19.008	S19.009	S19.010	S19.011	S19.012	S19.013	S19.014	S19.015	S19.016	S19.017
S19.018	S19.019	S19.020	S19.021	S19.022	S19.023	S19.024	S19.025	S19.026	S19.027	S19.028	♦S19.029	S19.030	S19.031	S19.032	S19.033	S19.034
S19.035	S19.036	S19.037	S19.038	♦S19.039	♦S19.040	S19.041	S19.042	S19.043	S19.044	S19.045	S19.046	S19.047	S19.048	♦S19.049	S19.050	S19.051
S19.052	♦S19.053	♦S19.054	♦S19.055	♦S19.056	♦S19.057	♦S19.058	♦S19.059	♦S19.060	S19.061	S19.062	S19.063	S19.064	S19.065	S19.066	S19.067	S19.068
S19.069	S19.070	S19.071	S19.072	♦S19.073	♦S19.074	S19.075	S19.076	S19.077	S19.078	S19.079	S19.080	S19.081	S19.082	S19.083	S19.084	S19.085
S19.086	S19.087	S19.088	S19.089	S19.090	S19.091	S19.092	S19.093	S19.094	S19.095	S19.096	S19.097	S19.098	S19.099	S19.100	S19.101	S19.102
S19.103	S19.104	S19.105	S19.106	S19.107	S19.108	S19.109	S19.110	S19.111	S19.112	S19.113	S19.114	S19.115	S19.116	♦S19.117	S19.118	S19.119
S19.120	S19.121	S19.122	S19.123	S19.124	S19.125	S19.126	S19.127	S19.128	S19.129	S19.130	S19.131	S19.132	S19.133	S19.134	S19.135	S19.136
S19.137	S19.138	S19.139	S19.140	S19.141	S19.142	S19.143	S19.144	S19.145	S19.146	S19.147	S19.148	S19.149	S19.150	S19.151	S19.152	S19.153
S19.154	S19.155	S19.156	S19.157	S19.158	S19.159	S19.160	S19.161	S19.162	S19.163	S19.164	S19.165	S19.166	S19.167	S19.168	S19.169	S19.170
S19.171	S19.172	S19.173	S19.174	S19.175	S19.176	S19.177	S19.178	S19.179	S19.180	S19.181	S19.182	S19.183	S19.184	S19.185	S19.186	S19.187
LIGHT	OPEN	CLOSE	ALARM	COME IN	BACK	STAIRS	BATHROOM	CELLAR	STORE ROOM	ATTIC	TERRACE	OUTSIDE	GARDEN	GARAGE	GENERAL	
S19.188.EN	S19.189.EN	S19.190.EN	S19.191.EN	S19.192.EN	S19.193.EN	S19.194.EN	S19.195.EN	S19.196.EN	S19.197.EN	S19.198.EN	S19.199.EN	S19.200.EN	S19.201.EN	S19.202	S19.203.EN	

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii încastrate

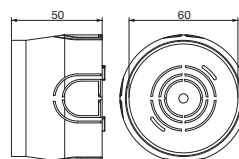
Cutii încastrate pentru pereți din zidărie



V71001
Rotundă $\varnothing$ 60 mm
(GW 650 °C),
albastru



V71001.AU
Rotundă $\varnothing$ 60 mm
(GW 960 °C),
negru



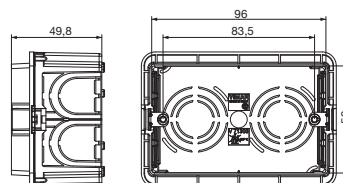
V71001, V71001.AU



V71303
(GW 650 °C), albastru
- 3 module



V71303.AU
(GW 960 °C), negru
- 3 module



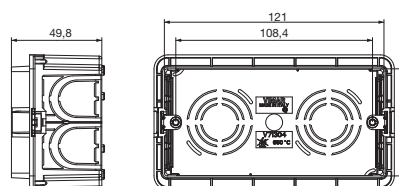
V71303, V71303.AU



V71304
(GW 650 °C), albastru
- 4 module



V71304.AU
(GW 960 °C), negru
- 4 module



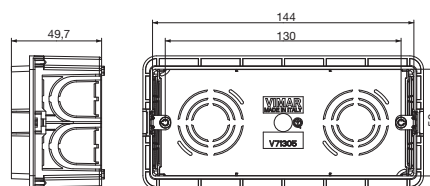
V71304, V71304.AU



V71305
(GW 650 °C), albastru
- 5 module



V71305.AU
(GW 960 °C), negru
- 5 module



V71305, V71305.AU



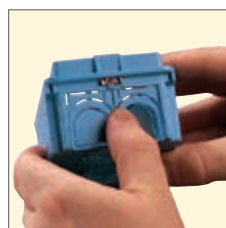
Separator pentru realizarea de compartimente modulare, separate din punct de vedere electric



Tăieturi pre-decuate pe fiecare latură, cu diametre diferite

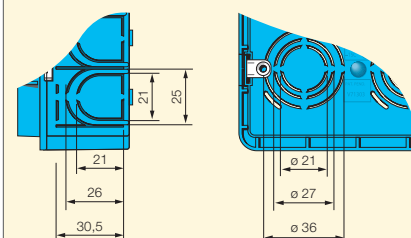


Cutii care se pot combina perfect, datorită pivoților de referință și de blocare



Amprente care pot fi înlăturate, ancorate de corpul cutiei în doar două puncte

Dimensiuni intrare cabluri



CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii încastrate

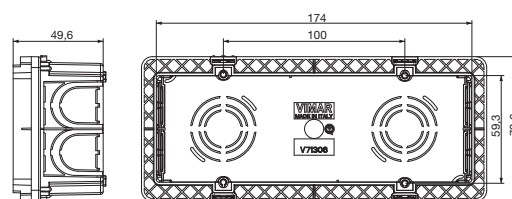
Cutii încastrate pentru pereți din zidărie



V71306
(GW 650 °C), albastru
- 6/7 module



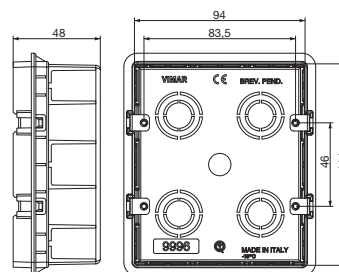
V71306.AU
(GW 960 °C), negru
- 6/7 module



V71306, V71306.AU



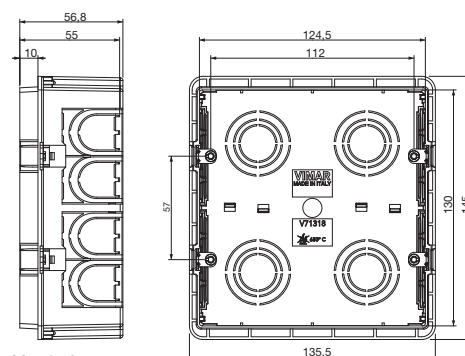
09996
(GW 650 °C), albastru
- 6 module (3+3 suprapuse)



09996



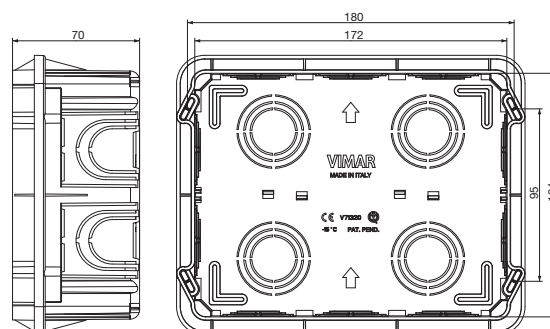
V71318
(GW 650 °C), albastru
- 8 module



V71318



V71320
(GW 650 °C), albastru
- 12/14 module



V71320

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

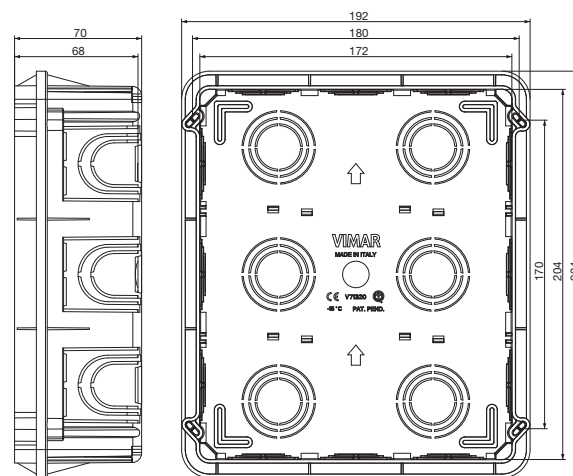
Cutii încastrate



Cutii încastrate pentru pereți din zidărie



V71321
(GW 650 °C), albastru
- 18/21 module



V71321

Capace anti-mortar de protecție pentru cutii încastrate, pentru pereți din zidărie



V71011
Capac pentru cutii V71001
și V71001.AU, galben



V71323
Capac pentru cutii V71303 și
V71303.AU, galben



V71324
Capac pentru cutii V71304 și
V71304.AU, galben



V71325
Capac pentru cutii V71305 și
V71305.AU, galben



V71326
Capac pentru cutii V71306 și
V71306.AU, galben



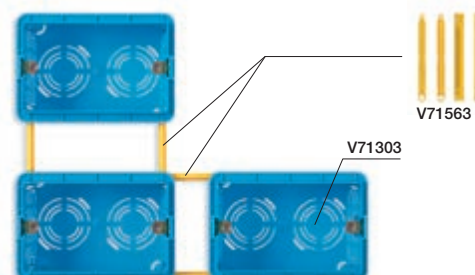
V71328
Capac pentru cutii V71318
și V71718, galben

Accesorii pentru cutii încastrate, pentru pereți din zidărie



V71563
Articulație pentru o combinație
orizontală și verticală de cutii încastrate
V71303, V71304, V71305,
V71306. Lungime 58,2 mm, galben

Baterii de cutii realizate cu articulații V71563



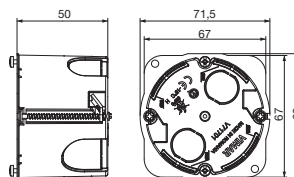
CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii încastrate

Cutii încastrate pentru pereți subțiri



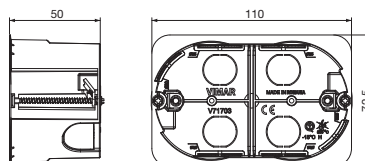
V71701
Rotundă $\varnothing$ 60 mm
(GW 850 °C), albastru, adecvată
numai pentru suporturi fără cârlige



V71701



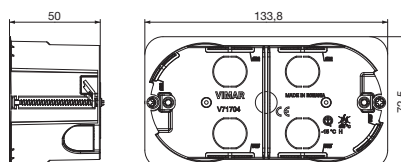
V71703
(GW 850 °C), albastru
- 3 module



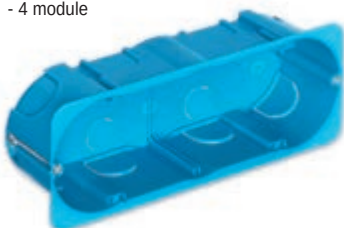
V71703



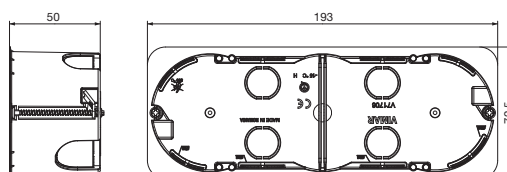
V71704
(GW 850 °C), albastru
- 4 module



V71704



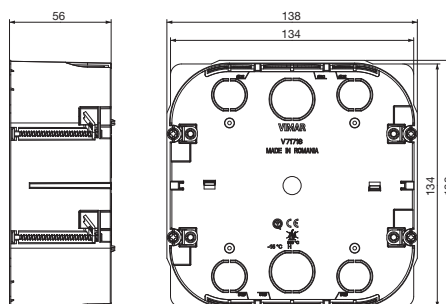
V71706
(GW 850 °C), albastru
- 6/7 module



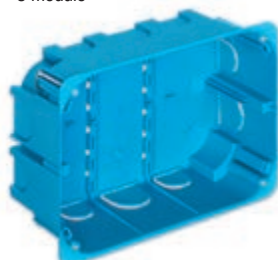
V71706



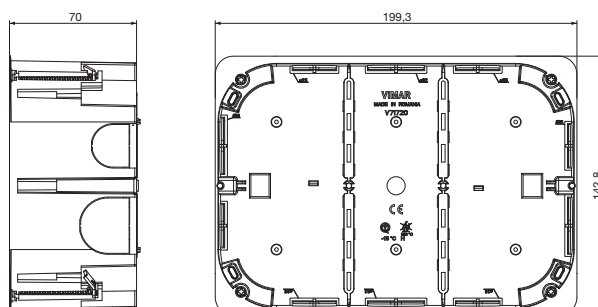
V71718
(GW 850 °C), albastru
- 8 module



V71718



V71720
Multifuncțională (GW 850 °C), albastru.
Carcasă de uz general (GP)
- 12/14 module



V71720

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii încastrate

Accesorii multifuncționale pentru cutii încastrate, pentru pereți subțiri



V71571

Suport pentru instalarea de cutii V71701 pe latura internă a peretelui, galben:
• șablon de centrare;
• element de îmbinare pentru montarea în baterie orizontală sau verticală



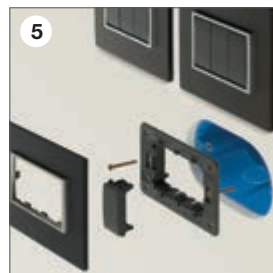
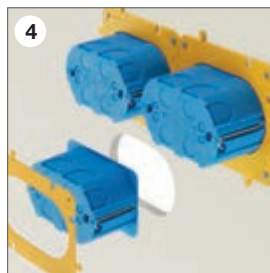
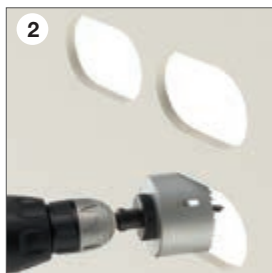
V71573

Suport pentru instalarea de cutii V71703 pe latura internă a peretelui, galben:
• șablon de centrare;
• element de îmbinare pentru montarea în baterie orizontală sau verticală



V71574

Suport pentru instalarea de cutii V71704 pe latura internă a peretelui, galben:
• șablon de centrare;
• element de îmbinare pentru montarea în baterie orizontală sau verticală



- și 2. Utilizați accesoriul (V71573) ca șablon pentru o efectuare precisă a găurilor.
- Înlăturați grila centrală folosind un cutter normal sau un foarfecă de electrician. Accesoriul se adaptează la cutie și poate fi utilizat drept colier.
- După ce s-a poziționat cutia peste orificiu, fixați-o de latura internă a peretelui subțire cu șuruburi normale pentru rigips.
- Rezultatul este o instalare la nivelul peretelui, invizibilă.

Accesorii pentru cutii încastrate, pentru pereți din zidărie și pereți subțiri



V71550

Separator pentru cutii V71303..., V71304..., V71305..., V71306..., V71703, V71704, V71706, galben



V71551

Separator orizontal pentru cutii V71320, V71321, V71720, 09920..., 09921..., galben. Permite să se realizeze compartimente separate din punct de vedere electric în interiorul cutiei



V71552

Separator orizontal pentru cutii V71318 și V71718, galben. Permite să se realizeze compartimente separate din punct de vedere electric în interiorul cutiei

Capace pentru cutii încastrate, pentru pereți din zidărie și pereți subțiri



02645

Rotund Ø 76 mm, cu cârlige pentru cutii Ø 55-70 mm, uree, alb



02646

Rotund Ø 94 mm, cu cârlige pentru cutii Ø 75-85 mm, uree, alb



02647

Pătrat 82x82 mm, cu cârlige pentru cutii Ø 55-70 mm, uree, alb



02648

Pătrat 101x101 mm, cu cârlige pentru cutii Ø 75-85 mm, uree, alb



02653

Dreptunghiular, cu șuruburi pentru cutii V71303..., uree, alb. Interaxă de fixare 83,5 mm



V71630

Dreptunghiular, cu șuruburi pentru cutii V71320 și V71720, alb

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

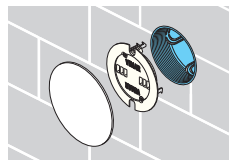
Cutii încastrate

Capace cu profil plat pentru cutii încastrate, pentru pereți din zidărie și pereți subțiri



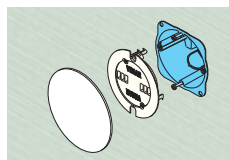
▲V71632
Capac cu profil plat
pentru cutii cu
2 module, alb

Modul de fixare



Pereți din zidărie.

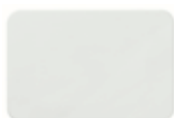
Suportul se fixează de cutie prin intermediul cârligelor, în timp ce capacul se fixează de suport prin încastare, fără a lăsa șuruburile la vedere.



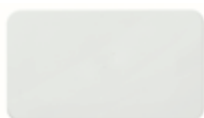
Pereți subțiri.

Suportul se fixează de cutie prin intermediul șuruburilor, în timp ce capacul se fixează de suport prin încastare, fără a lăsa șuruburile la vedere.

Capace cu profil plat pentru cutii încastrate, pentru pereți din zidărie și pereți subțiri



▲V71633
Capac cu profil plat
pentru cutii cu
3 module, alb



▲V71634
Capac cu profil plat
pentru cutii cu
4 module, alb

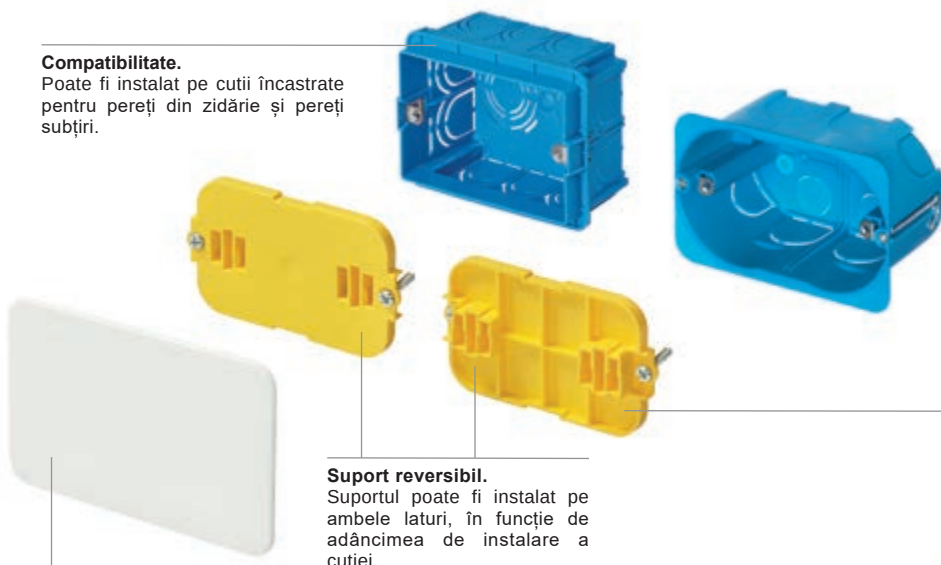


V71631
Capac pentru cutii V71318 și
V71718, care se fixează prin
încastare de capacul anti-mortar
V71328 inclus, alb

Capac cu profil plat: instalare pe cutii încastrate

Compatibilitate.

Poate fi instalat pe cutii încastrate pentru pereți din zidărie și pereți subțiri.



Suport reversibil.

Suportul poate fi instalat pe ambele laturi, în funcție de adâncimea de instalare a cutiei.

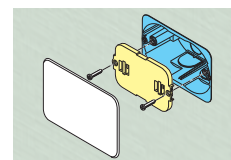
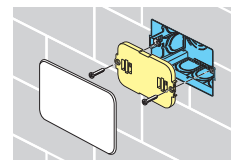
Capac.

Capacul se instalează pe suport prin intermediul unui sistem cu încastare, garantând soliditatea instalării și un aspect estetic optim, datorită absenței șuruburilor.

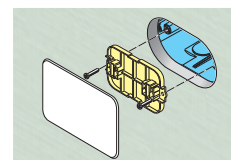
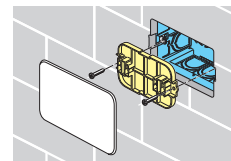
Aspect estetic optim.

Datorită faptului că este foarte puțin ieșit în afară, că se poate vopsi și că nu prezintă neregularități pe suprafață, capacul este imperceptibil chiar și atunci când este instalat la vedere.

Instalare cu o grosime standard a cutiei



Instalare cu o grosime mai mare a cutiei



CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de perete

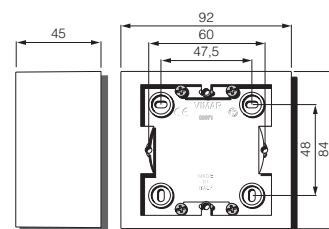
Cutii de perete



09971.A
Pătrată pentru instalarea a 1 sau 2 module reduse Idea, fildeș RAL 9001. Seria Idea: adecvată numai pentru plăcuța ornamentală Classica



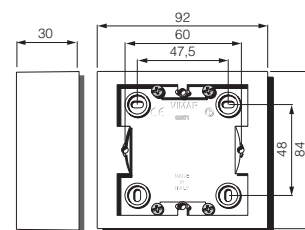
09971.01
Pătrată pentru instalarea a 1 sau 2 module reduse Idea, alb. Seria Idea: adecvată numai pentru plăcuța ornamentală Classica



09971...



09972.01
Pătrată pentru instalarea a 1 sau 2 module reduse Idea, alb



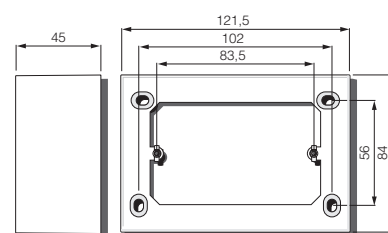
09972...



09975.A
Dreptunghiulară pentru instalarea a 3 module, fildeș RAL 9001. Seria Idea: adecvată numai pentru plăcuța ornamentală Classica



09975.01
Dreptunghiulară pentru instalarea a 3 module, alb. Seria Idea: adecvată numai pentru plăcuța ornamentală Classica



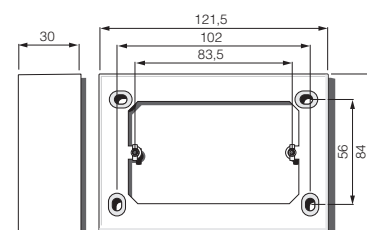
09975...



09976.04
Dreptunghiulară pentru instalarea a 3 module, alb Idea. Seria Idea: adecvată numai pentru plăcuța ornamentală Classica



09976.14
Dreptunghiulară pentru instalarea a 3 module, gri Idea. Seria Idea: adecvată numai pentru plăcuța ornamentală Classica



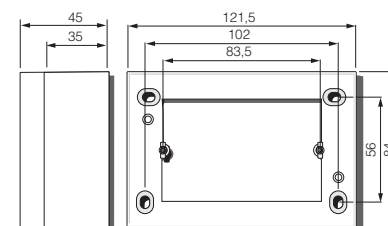
09976...



09983
Dreptunghiulară pentru 3 module, gri



09983.01
Dreptunghiulară pentru 3 module, alb



09983...

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

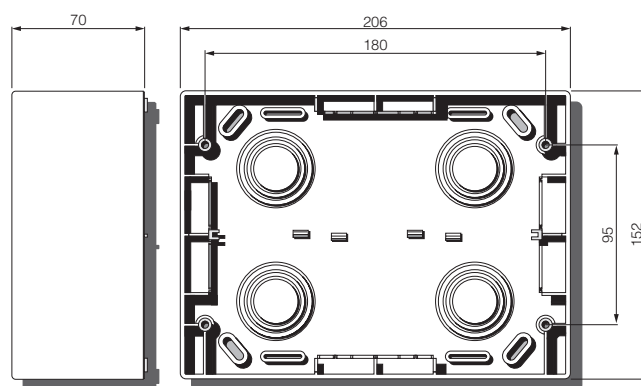
Cutii de perete

Cutii de perete



09920.01

Dreptunghiulară pentru instalarea a
12 (6+6) module, alb

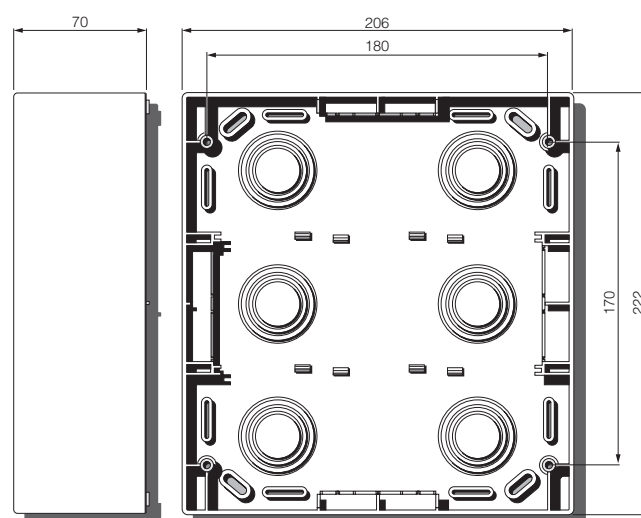


09920...



09921.01

Dreptunghiulară pentru instalarea
a 18 (6+6+6) module, alb



09921.01

Isoet: casete de perete IP40

Casete Isoet IP40



14801
1 modul



14802
2 module, aparate care
pot fi suspendate pe
orizontală și pe verticală



14803
3 module



14804
4 module



14812
4 module (2+2), aparate care
pot fi fixate pe orizontală și pe
verticală



Fixarea aparatelor pe aceeași casetă, atât pe verti-
cală, cât și pe orizontală.



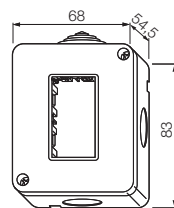
14813
6 module (2+2+2), aparate care
pot fi fixate pe orizontală și pe
verticală



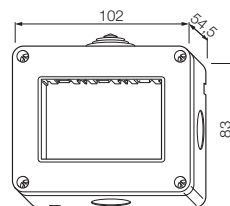
14814
8 module (2+2+2+2), aparate
care pot fi fixate pe orizontală
și pe verticală



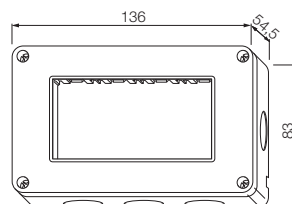
14815
10 module (2+2+2+2+2), aparate
care pot fi fixate pe orizontală și
pe verticală



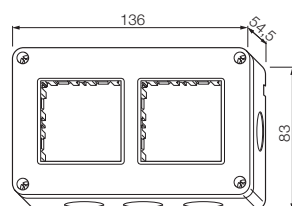
14801, 14802



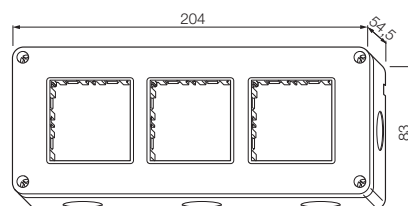
14803



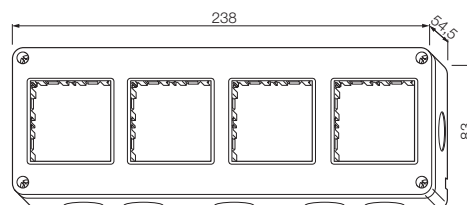
14804



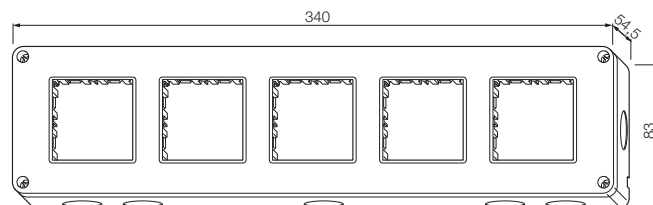
14812



14813



14814



14815

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

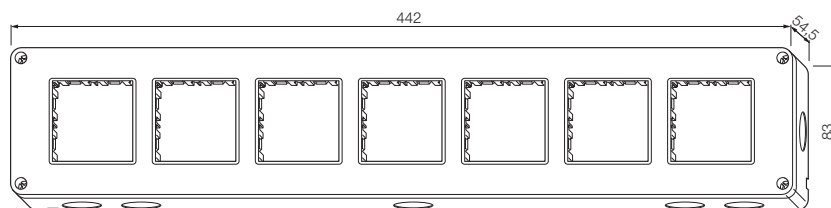
Isoet: casete de perete IP40

Casete Isoet IP40



14817

14 module (2+2+2+2+2+2), aparate care pot fi fixate pe orizontală și pe verticală

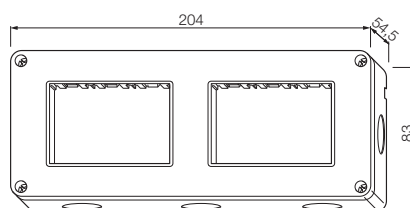


14817



14827

6 module (3+3 pe orizontală)

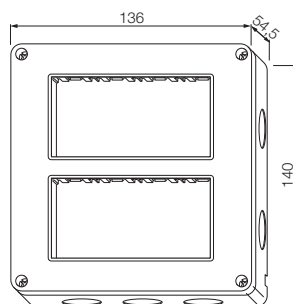


14827

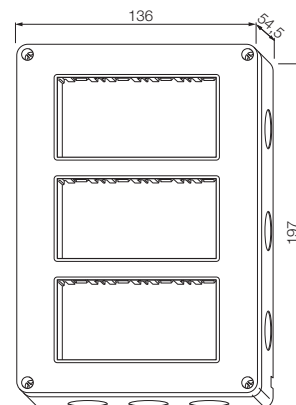


14832

8 module (4+4 pe verticală)



14832

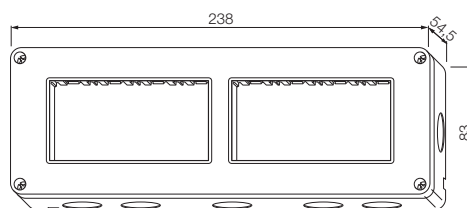


14833



14833

12 module (4+4+4 pe verticală)

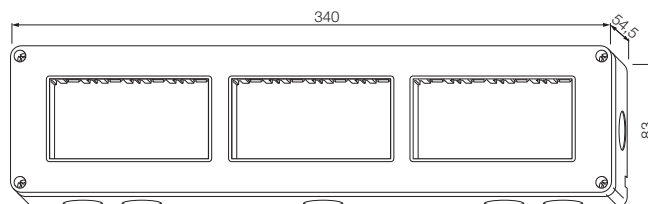


14837



14837

8 module (4+4 pe orizontală)

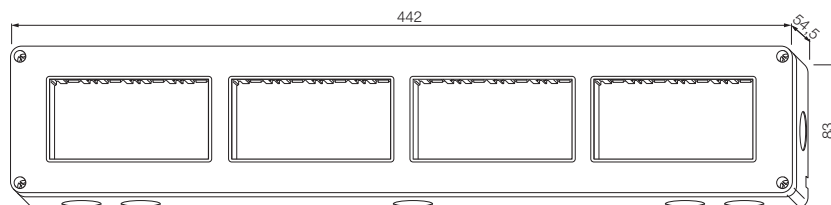


14838



14838

12 module (4+4+4 pe orizontală)



14839



14839

16 module (4+4+4+4 pe orizontală)

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ



Isoet: casete de perete IP55

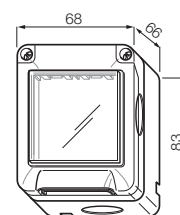
Casete Isoet IP55



14901
1 modul



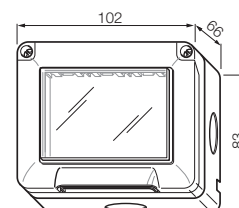
14902
2 module



14901, 14902



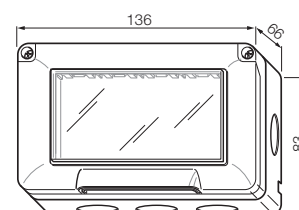
14903
3 module



14903



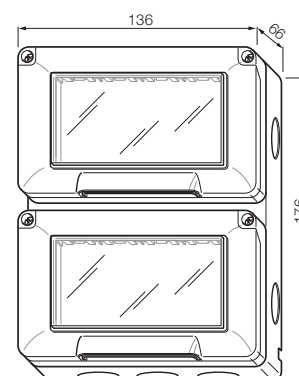
14904
4 module



14904



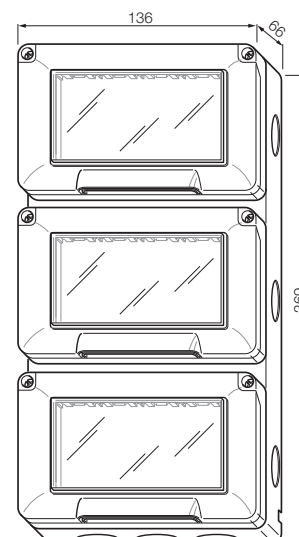
14912
8 module (4+4 pe verticală)



14912



14913
12 module (4+4+4 pe verticală)



14913

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Isoet: casete de perete IP55

Calote Isoet IP55



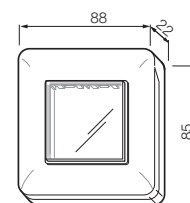
14931
cu cârlige, pentru
cutii $\varnothing$ 60 mm, gri
RAL 7035 - 2 module



14931.01
cu cârlige, pentru
cutii $\varnothing$ 60 mm, alb
- 2 module



14931.14
cu cârlige, pentru
cutii $\varnothing$ 60 mm, gri
granit - 2 module



14931...



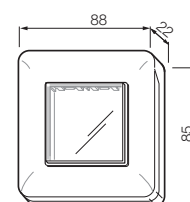
14932
cu șuruburi, pentru
cutii cu interaxă
60 mm, gri RAL 7035
- 2 module



14932.01
cu șuruburi, pentru
cutii cu interaxă
60 mm, alb
- 2 module



14932.14
cu șuruburi, pentru
cutii cu interaxă
60 mm, gri granit
- 2 module



14932...



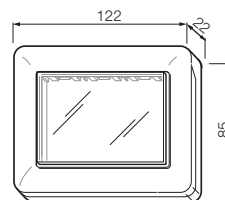
14943
cu șuruburi, pentru
cutii cu 3 module, gri
RAL 7035 - 3 module



14943.01
cu șuruburi, pentru
cutii cu 3 module, alb
- 3 module



14943.14
cu șuruburi, pentru
cutii cu 3 module, gri
granit - 3 module



14943...



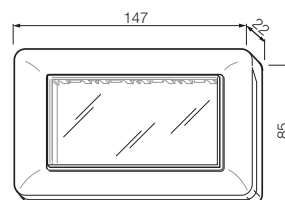
14944
cu șuruburi, pentru
cutii cu 4 module, gri
RAL 7035 - 3 module



14944.01
cu șuruburi, pentru
cutii cu 4 module, alb
- 3 module



14944.14
cu șuruburi, pentru
cutii cu 4 module, gri
granit - 3 module



14944...

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de masă

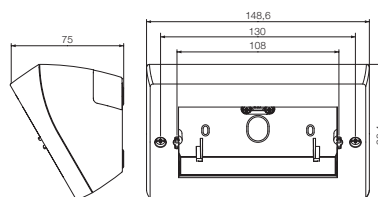
Cutii înclinate, de masă, care trebuie completate cu suport și placă



19784
4 module, alb



19784.B
4 module,
Silver



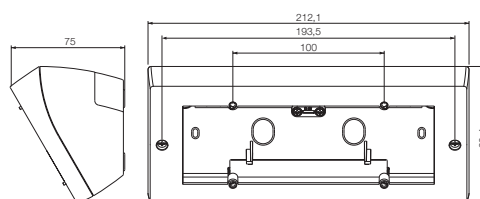
19784...



19787
7 module, alb



19787.B
7 module,
Silver



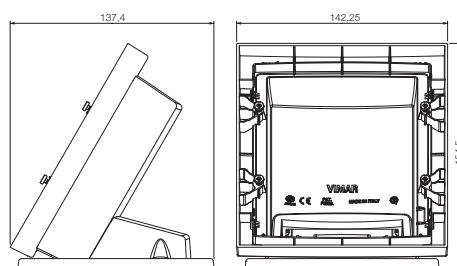
19787...



19788
Dotată cu ramă pentru
plăcuță ornamentală
8 module - 8 module
(4+4), alb



19788.B
Dotată cu ramă pentru
plăcuță ornamentală
8 module - 8 module
(4+4), Silver



19788...

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

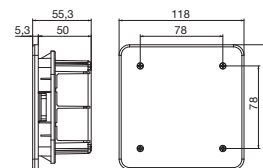
Cutii de derivație încastrate

Cutii de derivație încastrate, pentru pereți din zidărie



V70001

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 92x92x50 mm

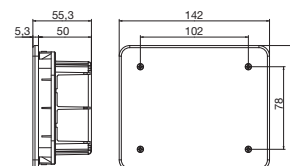


V70001



V70002

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 116x92x50 mm

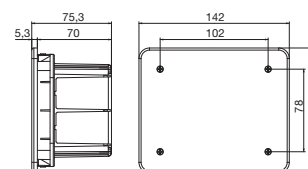


V70002



V70003

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 116x92x70 mm

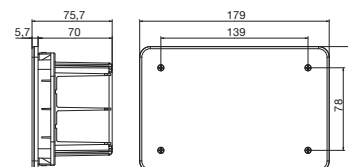


V70003



V70004

CCu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 154x92x70 mm

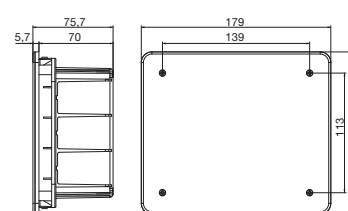


V70004



V70005

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 154x128x70 mm

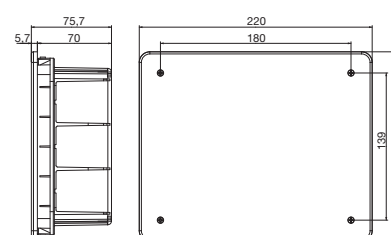


V70005



V70006

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 195x154x70 mm
Putere disipată: 13 W



V70006

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

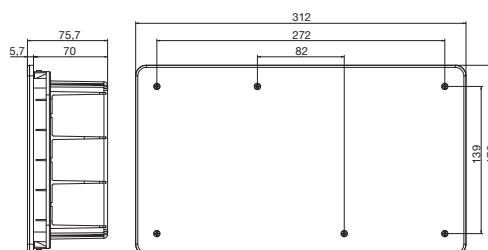
Cutii de derivație încastrate

Cutii de derivație încastrate, pentru pereți din zidărie



V70007

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 287x154x70 mm
Putere disipată: 24 W

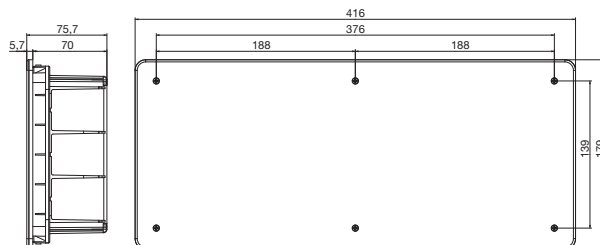


V70007



V70008

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 391x154x70 mm
Putere disipată: 30 W

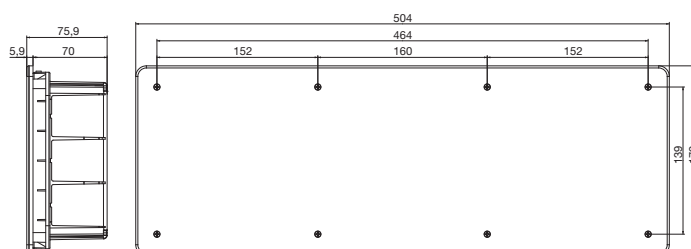


V70008



V70009

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 479x154x70 mm
Putere disipată: 33 W

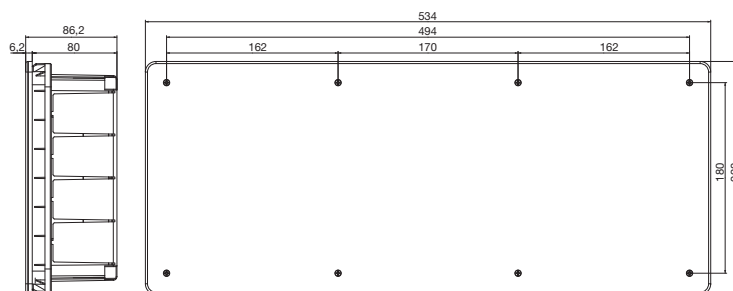


V70009



V70010

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare. Dimensiuni cutie: 515x201x80 mm
Putere disipată: 54 W



V70010

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

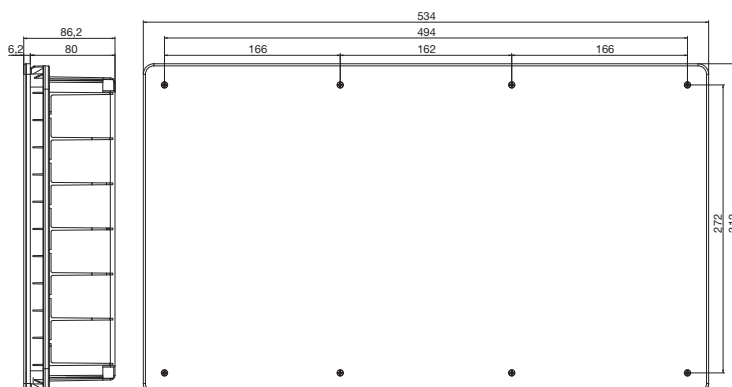
Cutii de derivație încastrate

Cutii de derivație încastrate, pentru pereți din zidărie



V70011

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare.
Dimensiuni cutie: 515x292x80 mm, 5 separatoare în dotare.
Putere disipată: 64 W

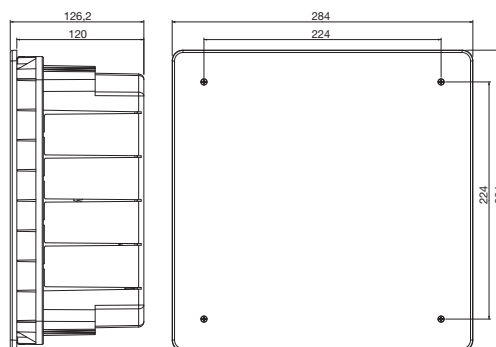


V70011



V70207

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare.
Dimensiuni cutie: 248x248x120 mm, 1 separator în dotare.
Putere disipată: 26 W

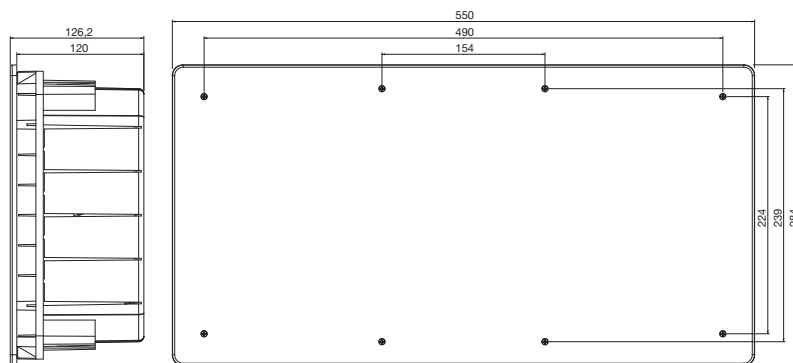


V70207



V70211

Cu capac alb, capac anti-mortar și șuruburi de fixare.
Dimensiuni cutie: 515x248x120 mm, 4 separatoare în dotare.
Putere disipată: 69 W



V70211

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de derivație încastrate



Capace cu rezistență ridicată 20 J pentru cutii pentru pereți din zidărie



V70101
Pentru
V70001



V70102
Pentru V70002
și V70003



V70104
Pentru V70004



V70105
Pentru V70005



V70106
Pentru V70006



V70107
Pentru V70007



V70108
Pentru V70008



V70109
Pentru V70009



V70110
Pentru V70010



V70111
Pentru V70011



V70311
Pentru V70211



V70307
Pentru V70207

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de derivație încastrate

Capace IP55 pentru cutii pentru pereți din zidărie



▲V72105
Pentru V70005



▲V72106
Pentru V70006



▲V72107
Pentru V70007

Capace IP55: cu garnitură pentru instalare în medii cu praf, umiditate sau apă.



Accesorii pentru cutii pentru pereți din zidărie



V70181
Separator pentru cutii
V70006, V70007, V70008,
V70009, V70010, galben



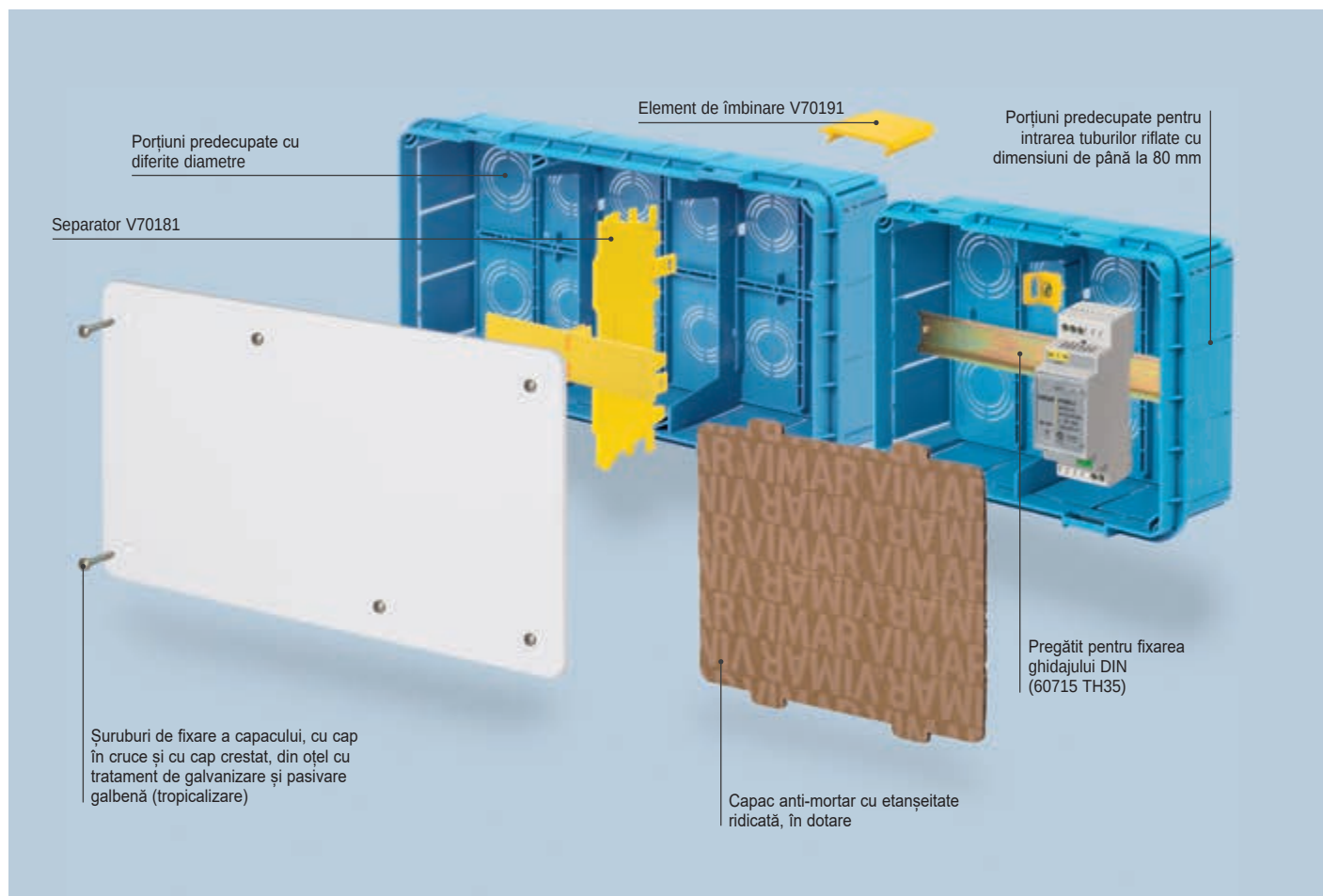
V70191
Element de îmbinare
pentru cutii de derivație,
galben



V70198
Șurub lungime 30 mm
pentru fixarea capacelor



V70199
Șurub lungime 50 mm
pentru fixarea capacelor

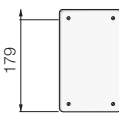
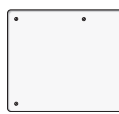
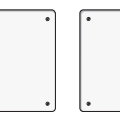
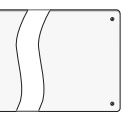
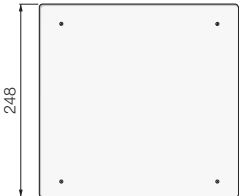
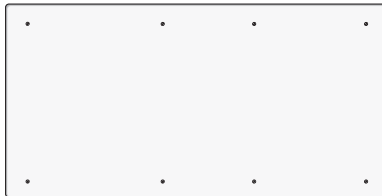


CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de derivație încastrate

Cutii de derivație încastrate, pentru pereți din zidărie

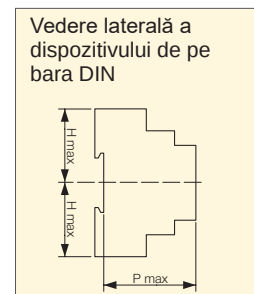
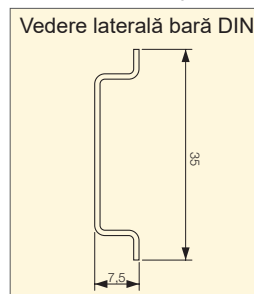
Posibilitate de combinare prin intermediul elementului de îmbinare V70191

Adâncime de înc. (mm)	Înălțime modulară a capacului (mm)						
50	118						
		V70001	V70002				
70	118						
		V70003	V70004				
70	179						
		V70004	V70005	V70006	V70007	V70008	V70009
120	248						
		V70207	V70211				

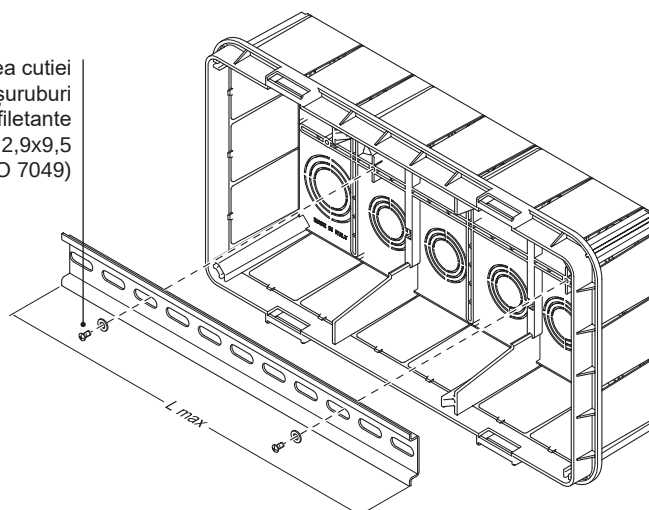
Dimensiuni externe ale dispozitivelor care pot fi instalate

Cod cutii de derivație	Lungime bară DIN (L max)	Adânc. dispozit. (P max)	Înălțime dispozitive (H max)
V70006	179	55	45
V70007	271	55	45
V70008	375	55	45
V70009	463	55	45
V70010	498	60	45
V70011	498	60	45
V70207	235	100	75
V70211	235	100	75

Tip de bară: profilată cu „pălărie” TH 35-7,5 (conform normei EN 60715)



Pentru fixarea cutiei
folosiți șuruburi
autofiletante
ST 2,9x9,5
(EN ISO 7049)



CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

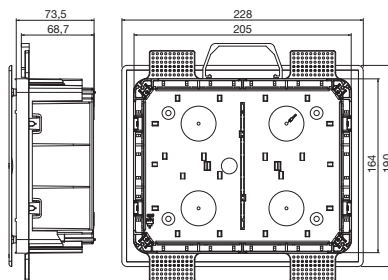
Cutii de derivație încastrate

Cutii de derivație încastrate, pentru pereți subțiri



▲V72006

Cu capac alb.
Dimensiuni cutie: 205x164x73,5 mm
Dimensiuni capac: 228x190 mm
Putere disipată: 17 W

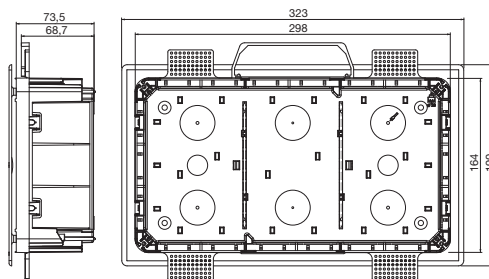


V72006



▲V72007

Cu capac alb.
Dimensiuni cutie: 298x164x73,5 mm
Dimensiuni capac: 323x190 mm
Putere disipată: 25 W

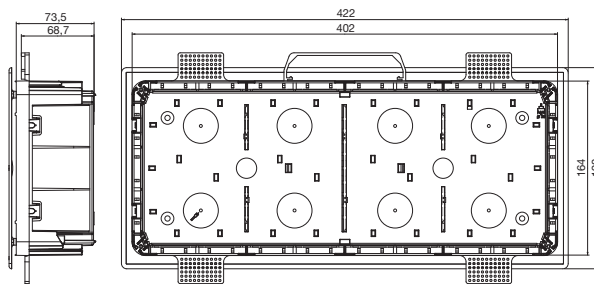


V72007



▲V72008

Cu capac alb.
Dimensiuni cutie: 402x164x73,5 mm
Dimensiuni capac: 422x190 mm
Putere disipată: 35 W

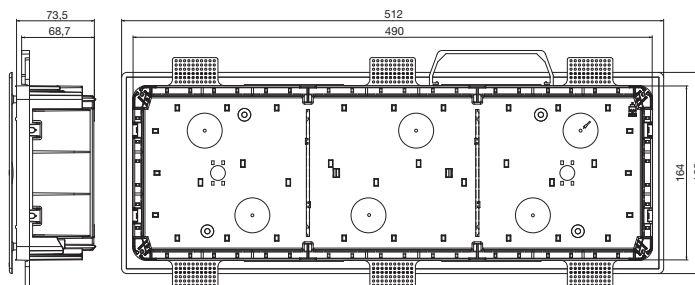


V72008



▲V72009

Cu capac alb.
Dimensiuni cutie: 490x164x73,5 mm
Dimensiuni capac: 512x190 mm
Putere disipată: 40 W



V72009

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

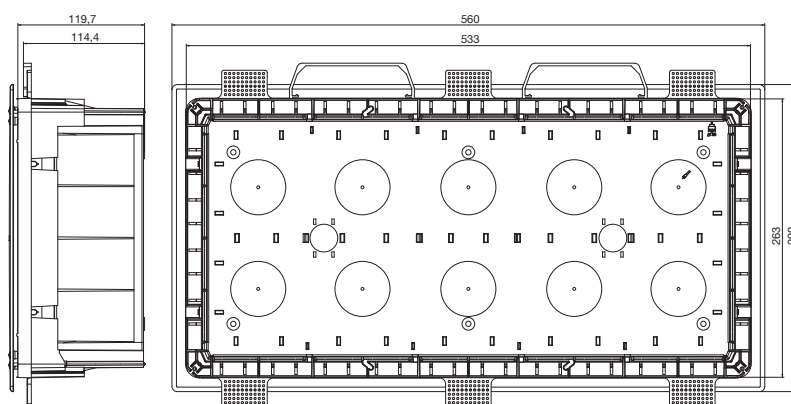
Cutii de derivație încastrate

Cutii de derivație încastrate, pentru pereți subțiri



▲V72211

Cu capac alb.
Dimensiuni cutie: 533x263x120 mm
Dimensiuni capac: 560X290 mm
Putere disipată: 70 W



V72211

Accesorii pentru cutii de derivație încastrate, pentru pereți subțiri



V70181

Separator pentru cutii
V70006, V70007, V70008,
V70009, V70010, galben



V70191

Element de îmbinare
pentru cutii de derivație,
galben



V70198

Șurub lungime 30 mm
pentru fixarea capacelor



V70199

Șurub lungime 50 mm
pentru fixarea capacelor

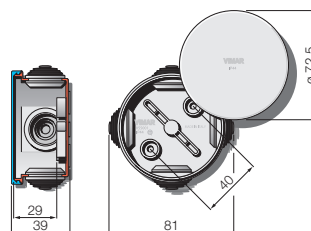
CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de derivație de perete

Cutii de derivație de perete, cu presetupă și cu pereți netezi



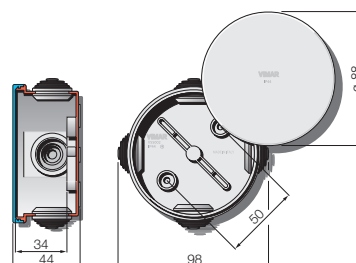
V55001
IP44,
capac snap-on,
gri RAL 7035



V55001



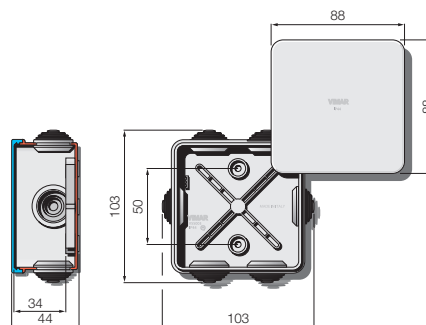
V55002
IP44,
capac snap-on,
gri RAL 7035



V55002



V55003
IP44,
capac snap-on,
gri RAL 7035



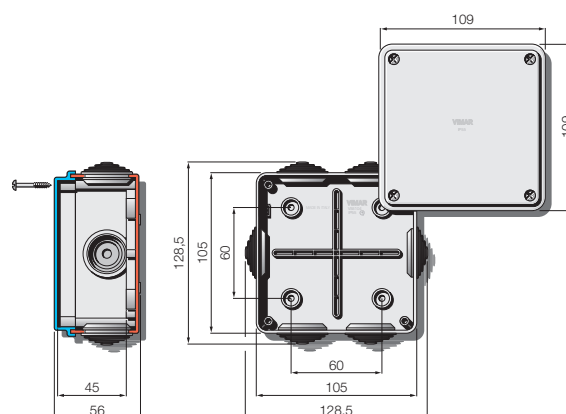
V55003



V55104
IP55, capac cu
șuruburi din oțel inox,
gri RAL 7035



V55204
IP56, capac cu
șuruburi din oțel inox,
gri RAL 7035



V55104
V55204

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Cutii de derivație de perete

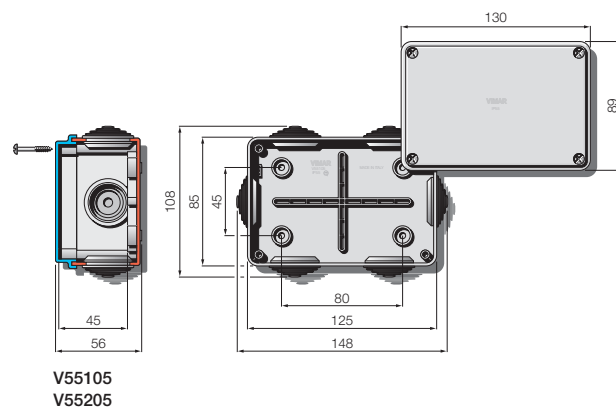
Cutii de derivație de perete, cu presetupă și cu pereți netezi



V55105
IP55, capac cu șuruburi
din oțel inox,
gri RAL 7035



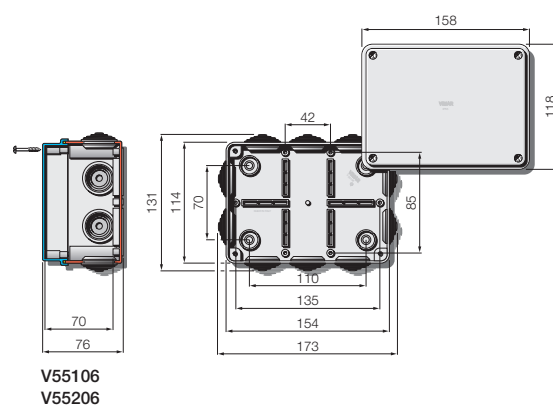
V55205
IP56, capac cu
șuruburi din oțel inox,
gri RAL 7035



V55106
IP55, capac cu
șuruburi din oțel inox,
gri RAL 7035



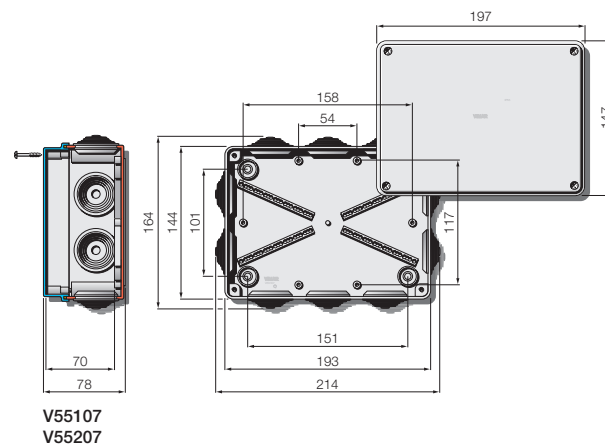
V55206
IP56, capac cu șuruburi
din oțel inox,
gri RAL 7035



V55107
IP55, capac cu șuruburi
din oțel inox,
gri RAL 7035



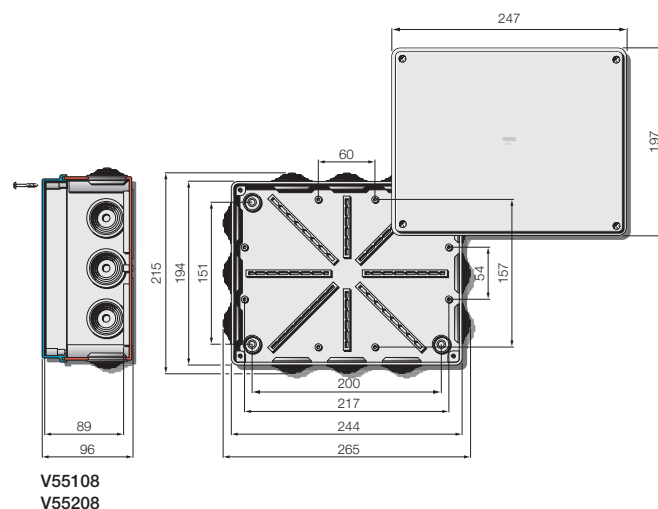
V55207
IP56, capac cu șuruburi
din oțel inox,
gri RAL 7035



V55108
IP55, capac cu șuruburi
din oțel inox,
gri RAL 7035



V55208
IP56, capac cu
șuruburi din oțel inox,
gri RAL 7035



Cutii de derivație de perete



Cutii de derivație de perete, cu presetupă și cu pereți netezi



V55109
IP55, capac cu șuruburi din material
izolant, gri RAL 7035.
Dotat cu o pereche de balamale



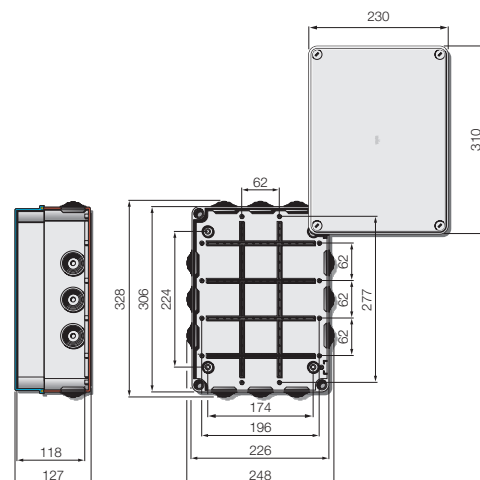
V55209
IP56, capac cu șuruburi din material
izolant, gri RAL 7035.
Dotat cu o pereche de balamale



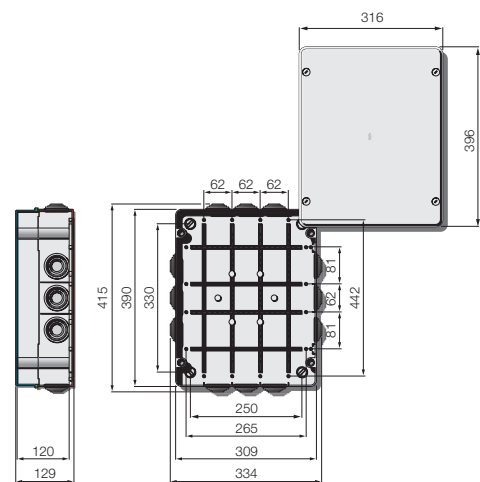
V55110
IP55, capac cu șuruburi din material
izolant, gri RAL 7035.
Dotat cu o pereche de balamale



V55210
IP56, capac cu șuruburi din material
izolant, gri RAL 7035.
Dotat cu o pereche de balamale



V55109
V55209



V55110
V55210



Izolarea completă se poate obține cu ajutorul dopurilor pentru acoperirea suruburilor.



Șuruburi din oțel inoxidabil,
captive, pentru o instalare
și o întreținere ușoară.



Nervuri pe fundul cutiei,
pentru fixarea panourilor
de borne și a plăcuțelor.
Locaș pentru borna
de continuitate de
împământare.

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

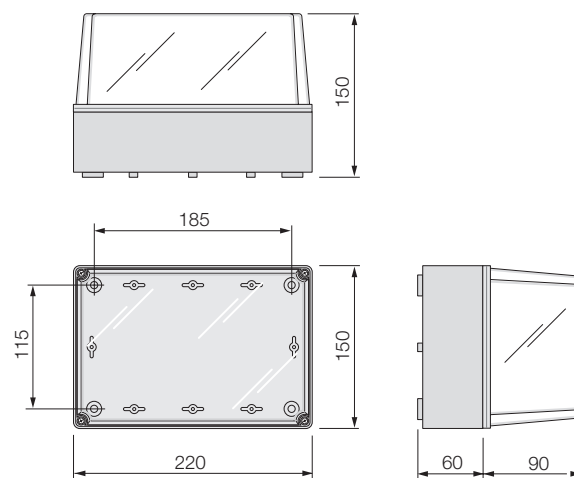


Cutii de derivație de perete

Cutie de derivație de perete, cu pereți netezi și capac înalt



V55218
IP55, capac cu șuruburi
din oțel inox, gri RAL 7035

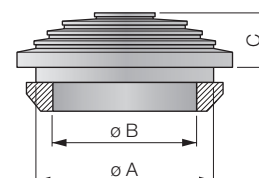


V55218

Cutii de derivație de perete								
Temperatura în timpul instalației	Test cu fir incandescent (Glow Wire test)	snap-on (IP44)	Cu presetupe cu șuruburi (IP55)	număr presetupe	ø max tub (in mm)	Pereți netezi, capac orb (IP56)	Pereți netezi, capac înalt orb (IP55)	Dimensiuni interne (in mm)
-5 °C +60 °C	960 °C	V55001*	---	4	ø 20	---	---	ø 65x35
		V55002*	---	4	ø 20	---	---	ø 80x40
		V55003*	---	6	ø 20	---	---	80x80x40
		---	V55104*	6	ø 25	V55204*	---	100x100x50
		---	V55105*	6	ø 25	V55205*	---	120x80x50
-15 °C +60 °C	650 °C	---	V55106	10	ø 25	V55206	---	150x110x70
		---	V55107	10	ø 32	V55207	---	190x140x70
		---	---	---	---	---	V55218	220x150x150
		---	V55108	12	ø 32	V55208	---	240x190x90
		---	V55109	12	ø 40	V55209	---	300x220x120
		---	V55110	12	ø 40	V55210	---	380x300x120
		---	---	---	---	---	---	---

* Pentru izolarea completă conform normei EN 60439-1, pentru fiecare orificiu de fixare trebuie să se introducă, în locașul respectiv, un dop pentru acoperirea șurubului V55900.

Presetupă										
Dimensiuni presetupă (in mm)	V55001	V55002	V55003	V55104	V55105	V55106	V55107	V55108	V55109	V55110
A	23	23	23	29	29	30	38	38	38	40
B	20	20	20	25	25	25	32	32	32	45
C	4	4	6	6	6	10	10	10	10	12



CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Unități de comandă încastrate

Unități de comandă încastrate IP40



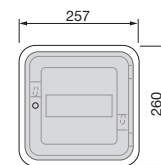
V53108

8 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușiță
transparentă fumurie



V53108.B

8 module, inclusiv
ghidaj DIN (60715
TH35), ușiță albă



**V53108
V53108.B**



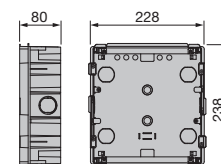
V53308

Cutie pentru pereți din
zidărie - 8 module
(GW 650 °C)
Putere disipată: 18 W



V53708

Cutie pentru pereți subțiri
- 8 module (GW 850 °C)
Putere disipată: 18 W



**V53308
V53708**



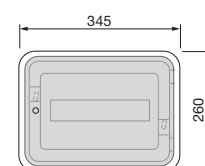
V53112

12 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușiță
transparentă fumurie



V53112.B

12 module, inclusiv
ghidaj DIN (60715
TH35), ușiță albă



**V53112
V53112.B**



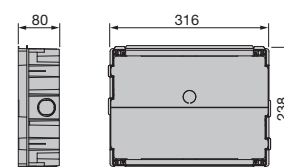
V53312

Cutie pentru pereți din
zidărie - 12 module
(GW 650 °C)
Putere disipată: 22 W



V53712

Cutie pentru pereți
subțiri - 12 module
(GW 850 °C)
Putere disipată: 22 W



**V53312
V53712**

Unități de comandă încastrate IP40 și cutii - Accesorii

Unități de comandă		Cutii		Accesorii	
Module	Cod	Cod pentru pereți din zidărie	Cod pentru pereți subțiri	Accesorii specifice	Accesorii comune
8	V53108	V53308	V53708	V53561 Suport pentru panou de borne pentru 8 M	V53597 Încuietoare cu cheie V53599 Bandă de acoperire a orificiului V53595 Element de îmbinare V53552... Panou de borne cu șurub
12	V53112	V53312	V53712	V53562 Suport pentru panou de borne pentru 12, 24 și 36 M	
24	V53124	V53324	V53724	V53572 Separator pentru 24 și 36 M	
36	V53136	V53336	V53736	V53582 Flanșă pentru fixarea tuburilor pentru 12, 24 și 36 M	
54	V53154	V53354	V53754	V53563 Suport pentru panou de borne pentru 54 și 72 M	
72	V53172	V53372	V53772	V53573 Separator pentru 54 și 72 M	
				V53583 Flanșă pentru fixarea tuburilor pentru 54 și 72 M	

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ



Unități de comandă încastrate

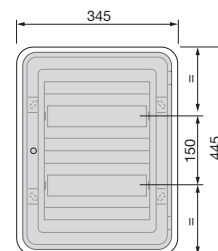
Unități de comandă încastrate IP40



V53124
24 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușă
transparentă fumurie



V53124.B
24 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușă
albă



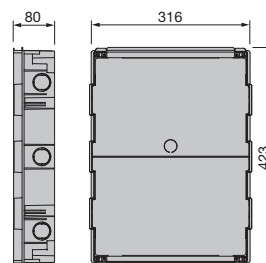
V53124
V53124.B



V53324
Cutie pentru pereți din zidărie
- 24 module (GW 650 °C)
Putere disipată: 40 W



V53724
Cutie pentru pereți subțiri
- 24 module (GW 850 °C)
Putere disipată: 40 W



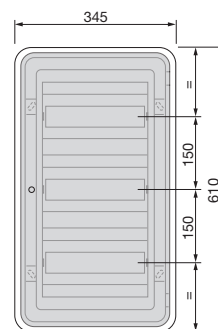
V53324
V53724



V53136
36 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușă
transparentă fumurie



V53136.B
36 module, inclusiv
ghidaj DIN (60715
TH35), ușă albă



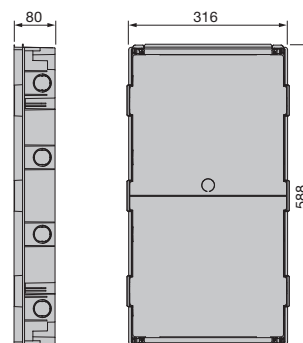
V53136
V53136.B



V53336
Cutie pentru pereți din
zidărie - 36 module
(GW 650 °C)
Putere disipată: 50 W



V53736
Cutie pentru pereți subțiri
- 36 module (GW 850 °C)
Putere disipată: 50 W



V53336
V53736

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Unități de comandă încastrate

Unități de comandă încastrate IP40



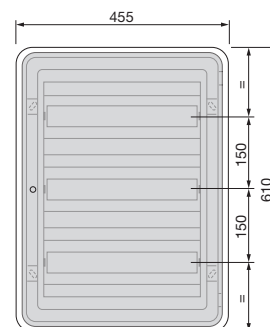
V53154

54 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușiță
transparentă fumurie

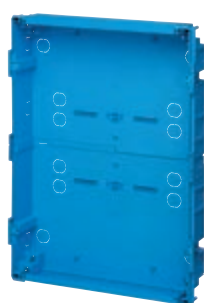


V53154.B

54 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușiță
albă

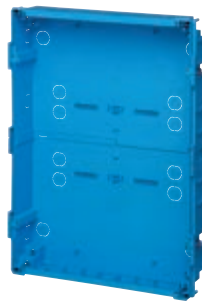


**V53154
V53154.B**



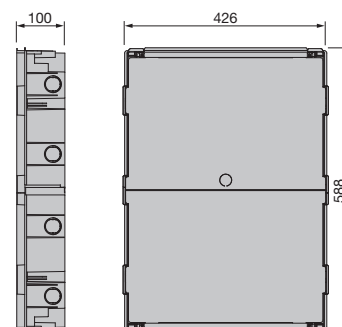
V53354

Cutie pentru pereți din zidărie
- 54 module (GW 650 °C)
Putere disipată: 63 W



V53754

Cutie pentru pereți subțiri
- 54 module (GW 850 °C)
Putere disipată: 63 W



**V53354
V53754**



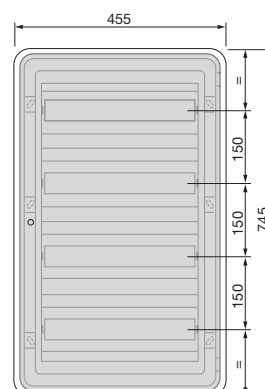
V53172

72 module, inclusiv ghidaj
DIN (60715 TH35), ușiță
transparentă fumurie



V53172.B

72 module, inclusiv ghi-
daj DIN (60715 TH35),
ușiță albă

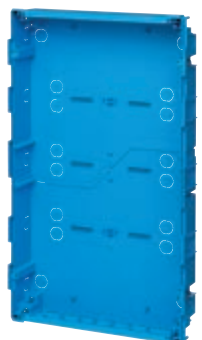


**V53172
V53172.B**



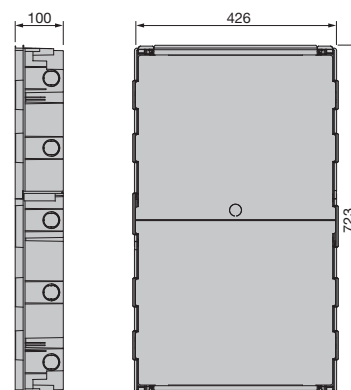
V53372

Cutie pentru pereți din zidărie
- 72 module (GW 650 °C)
Putere disipată: 82 W



V53772

Cutie pentru pereți subțiri
- 72 module (GW 850 °C)
Putere disipată: 82 W



**V53372
V53772**

CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ

Accesorii pentru unități de comandă încastate



Accesorii pentru unități de comandă încastate IP40



V53572
Separator detașabil 12 module care se fixează de cutia pentru unități de comandă 26 și 36 module, galben



V53573
Separator detașabil 18 module care se fixează de cutia pentru unități de comandă 54 și 72 module, galben



V53595
Element de îmbinare cutii pentru o combinație pe orizontală, galben



V53582
Flanșă pentru fixarea tuburilor, detașabilă, 12 module, care se fixează de cutie pentru instalarea în baterie verticală a unităților de comandă cu 12, 24 și 36 module, galbenă



V53583
Flanșă pentru fixarea tuburilor, detașabilă, 18 module, care se fixează de cutie pentru instalarea în baterie verticală a unităților de comandă cu 54 și 72 module, galbenă



V53597
Încuietoare cu cheie din metal. Dotată împreună cu 2 chei



V53599
Bandă de acoperire a orificiilor pentru unitate de comandă estetică, lungime 500 mm, care poate fi tăiată după preferințe, albă



V53598
Element de acoperire a orificiilor 4 module DIN unitate de comandă estetică, care poate fi tăiată după preferințe, alb



03310.S
Suport pentru aparate pentru bară DIN, ocupă 8 module de 17,5 mm

Suport pentru panou de borne și panouri de borne pentru unități de comandă încastate IP40



V53561
Suport pentru unitate de comandă 8 module, care se fixează de cutie, gri



V53562
Suport pentru unități de comandă 12, 24 și 36 module, care se fixează de cutie, gri



V53563
Suport pentru unități de comandă 54 și 72 module, care se fixează de cutie, gri



V53552
Panou de borne cu șurub detașabil, 6 orificii, pentru cabluri de la 1,5 mm² până la 16 mm², cu cuplare rapidă pe suport, albastru



V53552.V
Panou de borne cu șurub detașabil, 6 orificii, pentru cabluri de la 1,5 mm² până la 16 mm², cu cuplare rapidă pe suport, verde

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

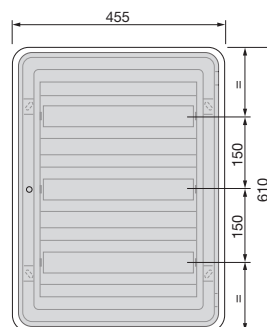
Unități de comandă pentru distribuirea datelor

Panou de distribuire a semnalelor de apartament (QDSA) IP40



03310

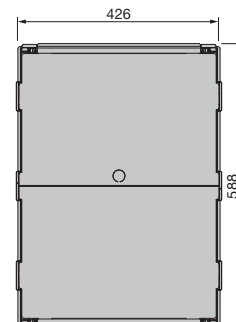
(QDSA): cutie încadrată V53354 pentru pereți din zidărie, cadru cu ușiță albă, suport pentru 16 conectori RJ45 keystone sau bușe din fibră optică, priză multiplă de telefon 5 ieșiri, priză multiplă preinstalată și cablată 00425.CC.B cu 3 P30 + 4 P17/11 + întrerupător, 3 suporturi 03310.S, rolă de bandă din Velcro 3 m, 6 conectori 03009.13, 2 bușe din fibră optică mono-modale SC/APC, 6 cordonuri 03019.05, 2 cordonuri 03113.SC.



03310



V53354



Centru de servicii optice pentru clădire (CSOE) IP40



03130

(CSOE) modul antenă pentru gestionarea serviciilor comune (TV SAT și DTV) prevăzută pentru 32 adaptoare SC/APC, tavă pentru îmbinări cu 12 poziții, spațiu pentru gestionarea surplusului de fibră, alb
Dimensiuni: 450x150x155 mm



03131

(CSOE) modul de distribuire pentru gestionarea a 8 locuințe, prevăzută pentru 32 adaptoare SC/APC, 32 dopuri, tavă pentru îmbinări cu 12 poziții, închidere cu cheie pentru accesul operatorului TLC, alb
Dimensiuni: 450x150x130 mm

Terminal de capăt IP65



03134

Terminal de capăt, prevăzută pentru:
• intrare de 2 cabluri și 12 fibre optice pentru diferite dimensiuni;
• locaș pentru 12 adaptoare SC/APC.
Dotat cu cheile pentru închiderea de siguranță, grad IP65, gri RAL 7035.
Dimensiuni: 245x210x65 mm

Cutii terminale pentru fibră optică de apartament (STOA)



03140.30

(STOA), preterminată cu 4 conectori SC/APC Simplex cu protecție antipraf, cablu din fibră optică monomodal loose 9/125 μm G.657.A2 cu 8 fibre, cu teacă din LSZH, alb - 30 metri

03140.50

Ca mai sus, 50 metri



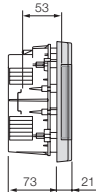
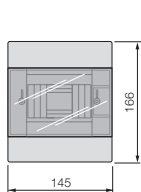
Dispozitiv cu ușiță deschisă.

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ



Unități de comandă încastrate

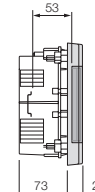
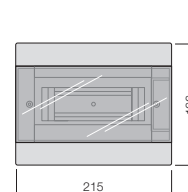
Unități de comandă încastrate IP40 cu ușiță cu balama verticală



V52404
4 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), alb RAL 9003, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 14 W



V52404



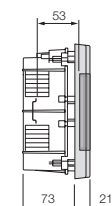
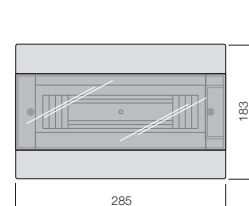
V52408
8 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), alb RAL 9003, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 19 W



V52408



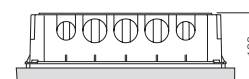
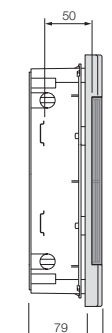
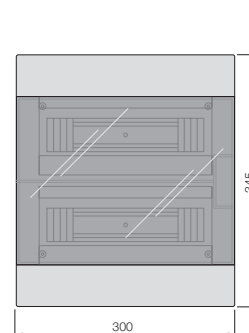
V52412
12 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), alb RAL 9003, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 28 W



V52412



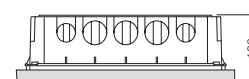
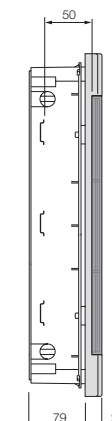
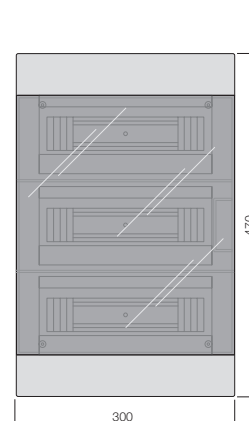
V52424
24 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), alb RAL 9003, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 58 W



V52424



V52436
36 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), alb RAL 9003, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 68 W



V52436

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ



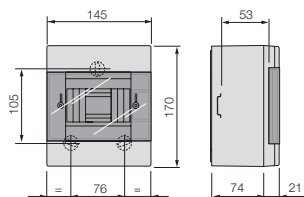
Unități de comandă de perete

Unități de comandă de perete IP40

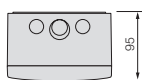


V50405

5 module (4+1), porțiuni predecupate pe pereții superior și inferior, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 9 W

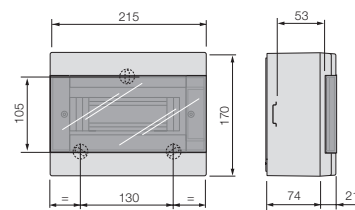


V50405



V50408

8 module, porțiuni predecupate pe pereții superior și inferior, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 12 W



V50408



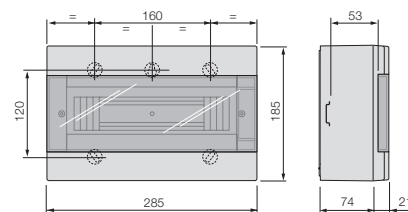
V50412

12 module (12+1), porțiuni predecupate pe pereții superior și inferior, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 18 W



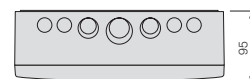
V50312

12 moduli (12+1), pereți liscie, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035.
Potenza dissipata: 19 W



V50312

V50412



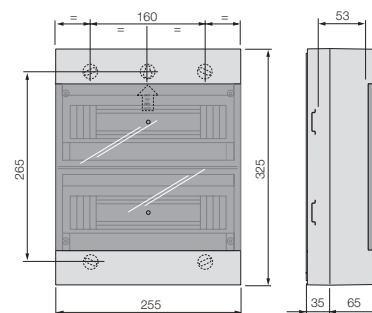
V50424

24 module, porțiuni predecupate pe pereții superior și inferior, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 31 W



V50324

24 moduli, pereți liscie, completo di guida DIN (60715 TH35), grigio RAL 7035.
Potenza dissipata: 37 W



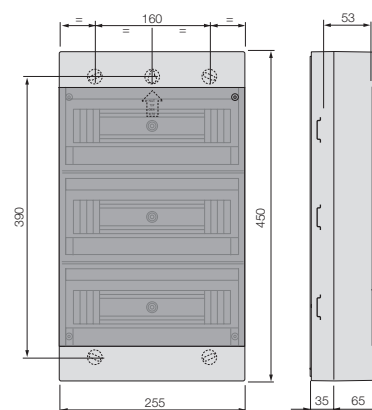
V50324

V50424

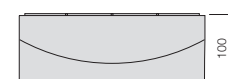


V50436

36 module, porțiuni predecupate pe pereții superior și inferior, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie.
Putere disipată: 37 W



V50436



CASETE și UNITĂȚI DE COMANDĂ



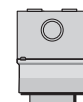
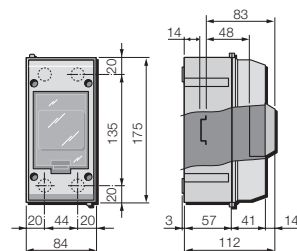
Unități de comandă de perete

Unități de comandă de perete IP55 cu ușiță cu balama orizontală



V51003

3 module (1+2), cu dopuri pentru izolare dublă, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie. Putere disipată: 9 W

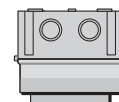
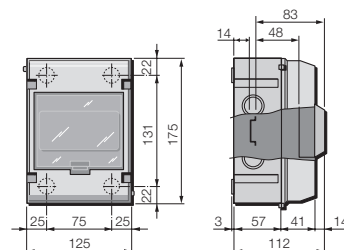


V51003



V51005

5 module (4+1), cu dopuri pentru izolare dublă, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie. Prevăzută pentru 2 panouri de borne V51853. Putere disipată: 12 W

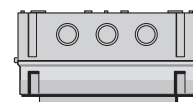
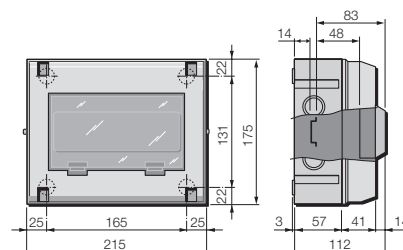


V51005



V51008

8 module, cu dopuri pentru izolare dublă, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie. Putere disipată: 21 W

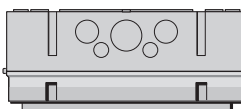
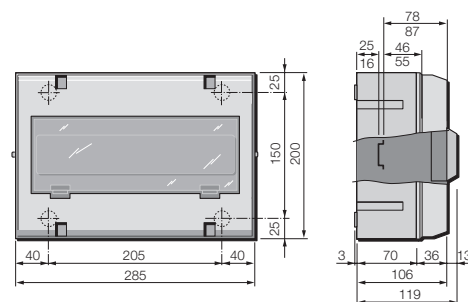


V51008



V51012

12+1 module, cu dopuri pentru izolare dublă, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35), gri RAL 7035, cu ușiță transparentă fumurie. Putere disipată: 26 W



V51012

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ



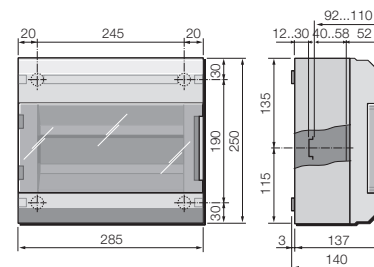
Unități de comandă de perete

Unități de comandă de perete IP55 cu ușiță cu balama verticală



V51112

12 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35)
reglabil pentru aparate care nu se încadrează în
standard, gri RAL 7035, cu ușiță transparentă și
cu dopuri pentru izolare dublă.
Putere disipată: 21 W

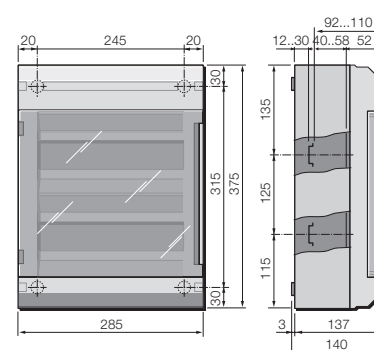


V51112



V51124

24 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35)
reglabil pentru aparate care nu se încadrează în
standard, gri RAL 7035, cu ușiță transparentă și cu
dopuri pentru izolare dublă.
Putere disipată: 27 W

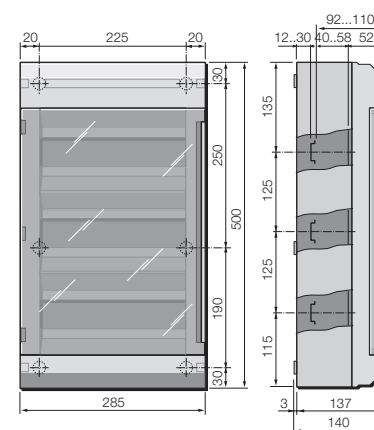


V51124



V51136

36 module, inclusiv ghidaj DIN (60715 TH35)
reglabil pentru aparate care nu se încadrează în
standard, gri RAL 7035, cu ușiță transparentă și
cu dopuri pentru izolare dublă.
Putere disipată: 32 W



V51136

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ



Unități de comandă de perete

Suporturi pentru ghidaj DIN (60715 TH35)



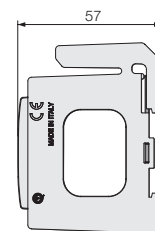
V51921
1 modul, ocupă 1,5 module de 17,5 mm, gri RAL 7035.
Dotat cu diafragmă de protecție



V51922
2 module, ocupă 3 module de 17,5 mm, gri RAL 7035.
Dotat cu diafragmă de protecție



V51923
3 module, ocupă 4 module de 17,5 mm, gri RAL 7035.
Dotat cu diafragmă de protecție



V51921
V51922
V51923

Panou de borne de împământare din alamă, inclusiv șurub de fixare



V51808
2 orificii $\varnothing$ 6 mm
+ 6 orificii $\varnothing$ 4 mm



V51810
2 orificii $\varnothing$ 6 mm
+ 8 orificii $\varnothing$ 4 mm

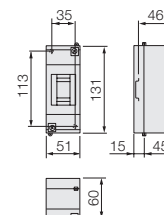


V51816
4 orificii $\varnothing$ 6 mm
+ 13 orificii $\varnothing$ 4 mm

Calote de perete IP40



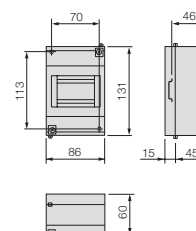
V50002
2 module (1+1),
gri RAL 7035.
Putere disipată: 5 W



V50002



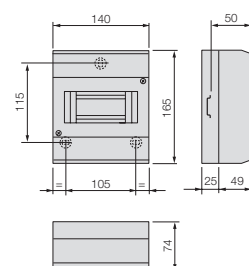
V50004
4 module (3+1),
gri RAL 7035.
Putere disipată: 7 W



V50004



V50006
6 module (4+2),
gri RAL 7035.
Putere disipată: 12 W



V50006

CASETE ȘI UNITĂȚI DE COMANDĂ

Unități de comandă de perete

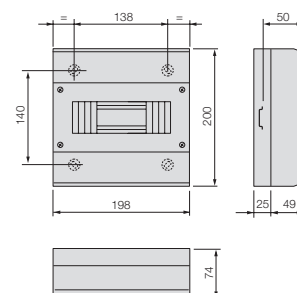
Calote de perete IP40



V50008

8 module (4+4), gri RAL 7035.

Putere disipată:: 21 W



V50008

Numărul și tipul de orificii care pot fi realizate pe unități de comandă și pe calote de perete													Poziție porțiuni pre- decupate
Articol	Ø orific.(mm)	19	20	23	29	37	16 sau 25	20 sau 32	25 sau 32	32 sau 40	23 sau 29	29 sau 37	
	Pas PG	11	13,5	16	21	29	---	---	---	---	16 sau 21	21 sau 29	
V50002	capete	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50004	laturi	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50006	capete	---	---	---	---	---	---	n 6	---	---	---	---	
	laturi	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50008	capete	---	---	---	---	---	---	n 4	---	n 2	---	---	
	laturi	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50405	capete	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	laturi netede	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50408	capete	---	n 4	n 4	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	laturi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50412	capete	---	n 8	---	---	---	---	---	---	---	n 4	n 2	
	laturi netede	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50424	capete	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	---	---	
	laturi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50436	capete	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	n 4	---	
	laturi netede	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51003	capete	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	laturi netede	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51005	capete	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
	laturi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51008	capete	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 6	---	
	laturi	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51012	capete	n 4	---	---	n 4	n 2	---	---	---	---	---	---	
	laturi netede	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51112	capete	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 8	n 2	
	laturi	---	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	---	

Notă. Unități de comandă de perete fără ușiță nu au porțiuni predecupate.

B. C18072 RO 1811
8 007352 610804



VIMAR

Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com