



CATALOGUE
français



idea

idea



IDEA. AUTANT DE SOLUTIONS QUE D'IDÉES.

Le design rigoureux de la plaque Classica ou les formes arrondies de celle Rondò. Le charme intarissable des touches gris anthracite ou la sobriété du blanc. 26 coloris et quatre matériaux: bois massif, métal, technopolymère, brillant ou Silk. Avec Idea, les solutions d'installation sont nombreuses et la liberté de choix est totale. Pour combiner l'installation électrique au style personnel de l'habitat.

> Idea Classica.

Design rigoureux de la plaque Classica avec les touches gris anthracite.



> Idea Rondò.

Le design doux de la plaque Rondò avec les touches blanches.



MATIÈRES & COULEURS

L'élégance du métal, la chaleur du bois, la modernité du technopolymère et la délicatesse de la soie: chaque contexte a son look et Idea saura le mettre en valeur. Avant tout à travers les matériaux qui transmettent au point d'allumage la bonne nuance et l'importance qu'il mérite. Puis à travers les couleurs. 26 teintes à disposition: des blanc et noir classiques aux essences naturelles érable et merisier, de la sophistication du doré brillant et du métal moulé sous pression au blanc Idea délicat avec sa finition Silk, il n'y a que l'embaras du choix.



> Métal.

Métal moulé sous pression.

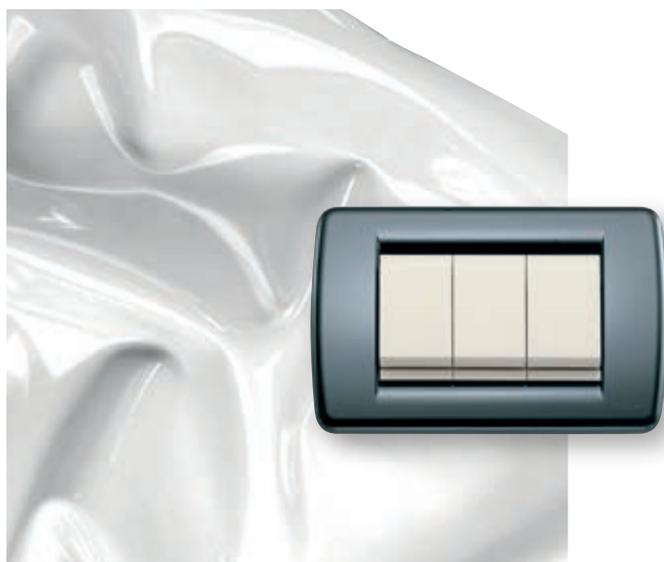
Un matériau élégant et particulièrement résistant qui met en valeur le design de la plaque Classica et Rondò aux finitions métallisées ou brossées et brillantes ou mates réservées au doré.



> Bois.

Bois naturel.

Une matière naturelle qui apporte toute sa chaleur au décor. Pour Idea, il est décliné dans les cinq essences de l'érable, du noyer, du wengé, du merisier et du teck.



> Technopolymère.

Technopolymère.

Un matériau simple et résistant associé à des tons neutres, élégants et sobres. La palette du noir au blanc passe par des nuances gris graphite.



> Silk.

Silk.

Une touche délicate pour cette matière qui s'articule en plusieurs variantes chromatiques qui mettent en valeur sa particularité.

MATÉRIAUX.

Cette gamme riche et structurée mise avant tout sur les matières: bois, métal, soie, technopolymère avec des finitions en plusieurs couleurs. Les plaques ont des teintes chaudes et classiques, des nuances recherchées et des tons brillants à associer avec des touches gris anthracite ou blanches. Une grande liberté de composition.

MÉTAL - CLASSICA



01 Blanc



10 Ivoire



11 Noir



21 Argent métallisé



22 Bronze métallisé



23 Anthracite métallisé



24 Titane métallisé



31 Chrome noir



32 Or brillant



33 Or mat



34 Nickel brossé



36 Chrome



37 Laiton antique



46 Ardoise

MÉTAL - RONDÒ



01 Blanc



10 Ivoire



11 Noir



21 Argent métallisé



22 Bronze métallisé



23 Anthracite métallisé



31 Chrome noir



32 Or brillant



33 Or mat



34 Nickel brossé



36 Chrome



37 Laiton antique



46 Ardoise

BOIS NATUREL - CLASSICA



51 Erable



55 Noyer



56 Wengé

BOIS NATUREL - RONDÒ



53 Merisier



55 Noyer



57 Teak

TECHNOPOLYMÈRE - CLASSICA



01 Blanc brillant



04 Blanc Idea



15 Gris graphite



16 Noir

TECHNOPOLYMÈRE - RONDÒ



01 Blanc brillant



04 Blanc Idea



15 Gris graphite



16 Noir

SILK - CLASSICA



04 Blanc Idea



15 Graphite



16 Noir

SILK - RONDÒ



04 Blanc Idea



15 Graphite



16 Noir

COMMANDES.

Idea s'adapte à toutes les solutions et à tous les styles à travers plusieurs types de commande: va-et-vient, domotique et infrarouge. Elles ont toutes la précision technologique garantie Vimar. Disponibles en gris ou en blanc, les commandes d'Idea permettent une infinité de combinaisons avec les plaques et s'harmonisent à la perfection avec tous les décors.

Deux variantes couleur et trois modularités.

L'élégance du gris anthracite et la pureté du blanc. Des commandes à 1, 2 ou 3 modules et de larges possibilités de personnalisation avec les symboles gravés au laser. Idea répond aux besoins de chaque installation et à tous les choix esthétiques.



Touches grises

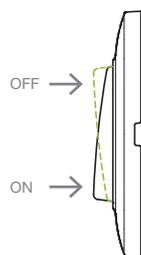
Touches blanches

> Commandes classiques.

Pour le contrôle de l'énergie, Idea propose des commandes qui répondent avec une précision technologique à toutes les demandes d'installation et de fonctionnalité.

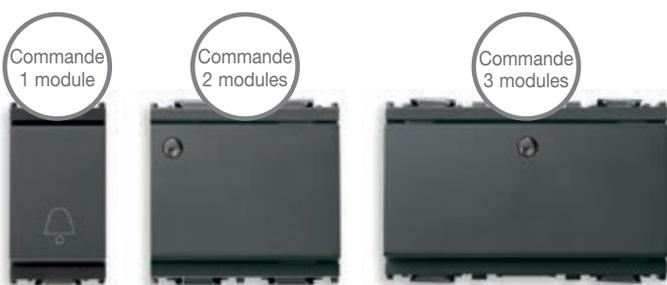
Des commandes va-et-vient au mécanisme précis et silencieux pour un fonctionnement qui ne craint pas le temps qui passe. Des touches ergonomiques qui accompagnent et simplifient les gestes de commande.





Commandes va-et-vient.

Le cinématisme du contact mobile à lame amortit naturellement les rebondissements et limite l'usure, d'autant plus qu'une importante quantité d'argent a été ajoutée aux contacts.



Appareils de commande.

L'appareil de commande va-et-vient peut être un interrupteur, un déviateur, un inverseur ou un bouton et il présente une touche neutre ou personnalisée avec le symbole de la fonction. L'appareil peut présenter **1, 2 ou 3 modules** en fonction du point d'allumage à réaliser.



Rétro-éclairage à LED.

Le rétroéclairage à leds, performant et à faible consommation, est disponible dans différentes couleurs et met en évidence les commandes dans l'obscurité et les symboles sérigraphiés au laser ou personnalisés indiquent toujours clairement les différentes fonctions.



L'éclairage vert, technologique et fluide, typique des commandes Idea et disponible pour le rétroéclairage en version standard, s'accorde parfaitement avec les écrans des dispositifs électroniques.

DISPOSITIFS DE COMMANDE ET DE CONTRÔLE.

> Commandes électroniques et domotiques.

Outre les commandes électromécaniques traditionnelles, Idea présente également des dispositifs de dernière génération comme les commandes domotiques - réglage de l'éclairage, des stores, des charges électriques, des scénarios et des évènements - destinées aux automatismes résidentiels et pour le bâtiment.



Commandes domotiques By-me.

L'éclairage, la climatisation et les automatismes répondent à une seule commande, y compris au sein de scénarios personnalisés. Vivre les espaces domestiques dans le confort.



Commandes domotiques KNX.

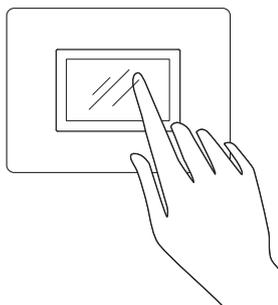
Deux boutons indépendants permettent de gérer localement les scénarios, l'éclairage et les automatismes. Pour une fonctionnalité toujours disponible.



Commandes à infrarouge.

Gérer l'éclairage et les stores en toute commodité à l'aide d'une télécommande spéciale.





Commandes tactiles.

Vous dirigez votre maison du bout des doigts. Ces élégants dispositifs encastrables, dotés d'une interface graphique simple et conviviale, permettent de contrôler tout l'immeuble ou une seule pièce.



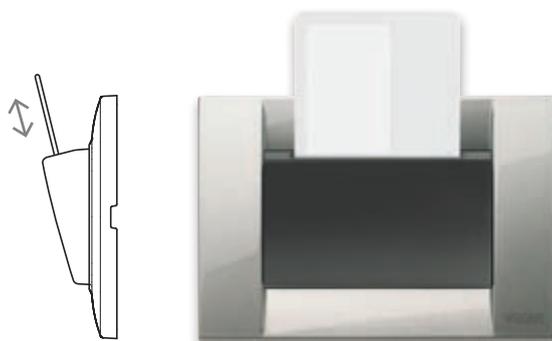
> Commandes spéciales.

Une série de commandes pour les fonctions spécifiques adaptées aux exigences d'une maison ou d'un hôtel.



Commandes spéciales.

Une série de commandes pour répondre à chaque besoin à travers des fonctions spécifiques.



Lecteur électronique.

Lecteur électronique de cartes à transpondeur pour l'installation à l'intérieur des chambres d'hôtel.

DISPOSITIFS DE DISTRIBUTION DE L'ÉNERGIE ET DES DONNÉES.

Vimar s'engage depuis des années à créer un symbiose entre l'homme et l'énergie. Avec la passion du détail, conformément aux plus hauts critères de qualité, sécurité et longévité. Le résultat est une vaste gamme de prises pour chaque solution, des prises de courant aux prises multimédia et de signal.

> Prises électriques.

Toutes les prises de courant sont dotées de l'obturateur de protection SICURY (brevet Vimar) qui évite le contact accidentel avec les parties sous tension. Outre les prises traditionnelles, disponibles pour le standard italien et pour les principaux marchés étrangers, la gamme dispose également de prises interbloquées pour la protection contre la surcharge et de prises USB permettant de recharger rapidement des Smartphones, des lecteurs mp3 ou des tablettes de grandes dimensions.

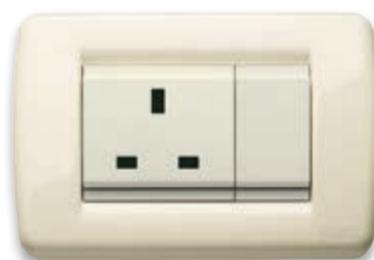


Prises avec obturateur de protection SICURY.

Bprises, prises universelles et prises colorées pour distinguer à première vue les lignes dédiées ; toutes dotées de l'obturateur de protection SICURY, pour l'alimentation des électroménagers ou des appareils électriques dans un cadre résidentiel ou tertiaire.

Prise interbloquée.

Sert à couper l'alimentation électrique en cas de surtension afin de mieux vous protéger.



Prises USB.

Elles permettent de recharger rapidement les dispositifs électroniques de notre quotidien: smartphones, tablettes, lecteurs MP3 et navigateurs GPS.

Prises standards étrangers.

Idea offre une vaste gamme de prises de courant disposant des différents standards étrangers pour répondre aux multiples exigences du marché international.

> Prises de signal et multimédia.

Idea permet de connecter les dispositifs électroniques et de transmettre le signal numérique à travers des prises informatiques, téléphoniques, de données USB, RCA et TV-RD-SAT; l'assurance d'une connexion fiable et rapide dans le respect des plus hauts critères de qualité.



Prises TV-RD-SAT.

Un seul dispositif regroupant des prises TV, radio et décodeur satellite.



Prises multimédia.

RCA et HDMI pour connecter les dispositifs du home entertainment et USB pour le réseau de données.



Prises de données.

Des connexions cat. 5e et 6 pour plusieurs types de câblage UTP et FTP, pour réseaux en cuivre, grâce à la vaste gamme de prises **Netsafe**.



Prises téléphoniques.

Des solutions polyvalentes, simples à installer et assurant d'excellentes performances, grâce à la gamme de prises **Netsafe**.

DISPOSITIFS POUR LA SÉCURITÉ ET L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE.

Idea propose des dispositifs spécifiques de sécurité des personnes et de protection des appareils électroménagers, tout en préservant chaque pièce de la maison. Ces fonctions sont enrichies d'applications innovantes qui permettent d'optimiser les consommations, en assurant simultanément bien-être et confort.

> Dispositifs de sécurité.

Des sources d'éclairage performantes, optimisées pour chaque type d'emploi. Éclairage modulaire automatique, lampes de balisage, voyants lumineux et torches de secours extractibles, immédiatement disponibles pendant les coupures de courant. Chaque dispositif est équipé de diffuseurs transparents spéciaux à LED de dernière génération. Des détecteurs de gaz en mesure de bloquer les fuites. Système anti-intrusion By-alarm signalant toute tentative d'effraction. Lecteurs à transpondeur sur standard KNX pour le contrôle d'accès des différentes zones d'un immeuble.



Lampe de secours et détecteur de gaz.

La lampe de secours s'allume pendant les pannes d'électricité pour se diriger en toute sécurité dans l'obscurité. Technologie hypersensible aux fuites de gaz pour le détecteur qui signale, bloque la fuite et transmet l'information.



Anti-intrusion By-alarm.

Autonome et extensible à travers une vaste gamme de dispositifs, le système anti-intrusion By-alarm est particulièrement performant et s'adapte partout. Il peut contrôler jusqu'à 64 zones, s'installe en toute simplicité par connexion filaire ou en radiofréquence et peut être commandé à distance par un smartphone via GSM à travers l'appli gratuite By-phone, ou par appel sur réseau fixe (PSTN). Il peut également être intégré à la domotique By-me.



Contrôle d'accès.

Le lecteur à transpondeur au standard KNX réserve l'accès aux chambres, à certains espaces ou pièces d'un immeuble aux seules personnes autorisées.

> Dispositifs pour l'efficacité énergétique.

Le confort optimal et des économies d'énergie: avec Idea, c'est possible. Des variateurs universels règlent l'intensité des lampes à LED et à basse consommation (CFL) pour créer l'ambiance que vous voulez. Les chronothermostats et les horloges de programmation permettent de sélectionner en mode automatique ou manuel la température idéale et les autres fonctions pour éviter le gaspillage.



Variateurs universels.

Ils permettent de régler l'intensité de l'éclairage des lampes à LED et à basse consommation (CFL).



Régulation thermique.

Thermostats et chronothermostats à écran tactile pour une gestion optimale de la climatisation, avec rétroéclairage vert coordonné aux commandes.



Détecteurs de mouvement.

Des détecteurs avec capteur infrarouge qui allument une lumière au passage d'une personne à l'intérieur d'une pièce.

SOLUTIONS AUTONOMES.

Des solutions simples qui répondent concrètement et rapidement aux exigences de confort, efficacité énergétique et sécurité. Des fonctions évoluées pour les installations électriques traditionnelles.

> Comment gérer l'énergie et le chauffage?

Des chronothermostats à écran tactile programmables à partir d'une appli, des fonctions de contrôle centralisé répondant à un bouton, monitoring énergétique et affichage de la température extérieure. Gamme de sondes de température et d'humidité à incorporer aux systèmes de chauffage de tiers.



Chronothermostat à écran tactile.

Dispositifs complémentaires du système.



> Mesureur d'énergie.



> Capteur de température filaire.

> Comment centraliser l'éclairage et les stores en toute simplicité?

À l'aide des dispositifs préconfigurés ne nécessitant aucune programmation spécifique et permettant de réaliser ou de transformer une installation traditionnelle en un petit système centralisé de gestion de l'éclairage et des stores; parfaits pour le secteur résidentiel et tertiaire, ils peuvent être incorporés au système domotique By-me pour augmenter les fonctions de base à travers une programmation adéquate.



Commutateur.

Dispositifs complémentaires du système.



> Module avec 9 entrées et 8 sorties pré-programmées pour stores et éclairage.



> Module à 3 entrées numériques programmables pour stores et éclairage.



> Module à 2 entrées numériques programmables pour stores.



> Module à 2 entrées numériques programmables pour l'éclairage.

> Comment réaliser un réseau de données?

Avec le système de câblage structuré **Netsafe** qui offre des solutions polyvalentes, faciles à installer, extrêmement performantes et qui couvrent des surfaces très étendues.



Prises de données pour connexions en cuivre.

Dispositifs complémentaires du système.



> Câbles en cuivre.



> Panneaux de permutation.

> Comment gérer les demandes d'audience?

À travers les unités électroniques d'appel et de réponse pour le contrôle de la vie privée, qui permettent de contrôler l'accès à des lieux réservés tels que bureaux ou structures sanitaires.



Unité électronique d'appel.

Dispositifs composant le système.



> Unité électronique d'appel.



> Unité électronique de réponse.

> Comment contrôler les accès?

À l'aide d'élégants dispositifs qui réservent l'accès aux personnes autorisées, pour la sécurité de toute sorte de structure.



Interrupteur électronique à badge.

Dispositifs complémentaires du système.



> Lecteur/programmeur de smart card.



> Lecteur de cartes à transpondeur.

HOME AUTOMATION, C'EST L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE, LA SÉCURITÉ ET LE CONFORT.

Dans un bâtiment domotique, les fonctions dialoguent entre elles en permanence pour faciliter les gestes anodins ou importants du quotidien et améliorer l'efficacité énergétique, la sécurité, le confort et la supervision.

Toutes ces solutions sont commandées depuis un seul point. La supervision centralisée optimise la consommation d'énergie, vérifie qui sonne à la porte, règle la climatisation et l'éclairage, actionne les stores, active et désactive le système anti-intrusion, visionne les films des caméras de vidéosurveillance. Pour être bien chez soi.

SÉCURITÉ

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

CONFORT

CONTRÔLE





EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Contrôler et afficher la consommation d'énergie de chaque charge, contrôler efficacement la température pour une meilleure conscience énergétique.



SÉCURITÉ

Un système d'alarme simple et efficace, des dispositifs permettant de détecter l'intrusion, une vaste gamme de dispositifs pour contrôler chaque pièce.



CONFORT

La température peut être contrôlée et programmée pour chaque pièce d'une habitation et les commandes domotiques peuvent créer des scénarios prédéfinis en fonction des différentes exigences.



CONTRÔLE

Toutes les fonctions de l'habitation peuvent également être contrôlées localement par de nombreux dispositifs afin de personnaliser chaque pièce en fonction des besoins du moment.

LE SYSTÈME D'AUTOMATISATION POUR L'EFFICACITÉ, LA SÉCURITÉ, LE CONFORT ET LE CONTRÔLE DOMESTIQUES ET RÉSIDENTIELS.

De l'éclairage au contrôle des accès, de la supervision des consommations au dialogue avec d'autres dispositifs présents dans la structure, Well-contact Plus peut tout gérer. Un système unique conçu à partir du standard KNX qui permet de programmer, coordonner et superviser toutes les fonctions présentes dans l'immeuble, qu'il s'agisse de bureaux, d'un hôtel, d'un magasin ou d'une salle de gymnastique.

SÉCURITÉ

EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

CONFORT

CONTRÔLE





EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Des avantages concrets: évite le gaspillage d'énergie et augmente le bien-être grâce à la possibilité de s'intégrer aux installations déjà présentes sur la structure.



SÉCURITÉ

Des lecteurs à transponder limitent l'ouverture de l'électroserrure et le contrôle de l'éclairage aux seules personnes autorisées.



CONFORT

Des commandes KNX pour l'automatisation de toutes les fonctions de l'immeuble, des stores à l'éclairage.



CONTRÔLE

La supervision et le contrôle d'une pièce ou d'un immeuble complet à travers des dispositifs élégants aux icônes intuitives.

PERSONNALISATION

Les plaques Idea peuvent être personnalisées avec un logo gravé au laser qui assure une reproduction haute définition et indélébile. Cette même technique permet de personnaliser les commandes en reproduisant toute sorte de symboles.

Vimar propose une vaste panoplie de pictogrammes servant à identifier les principales fonctions des commandes traditionnelles et domotiques.

> Touches personnalisées.

Pour indiquer clairement la fonction associée à la commande, les touches sont gravées au laser à partir de symboles faisant partie de notre catalogue ou proposés par le client.



Touches personnalisées gravées au laser.



Touches pour commandes domotiques KNX personnalisées au laser.



Touches pour les commandes domotiques personnalisées au laser.





Exemple de personnalisation du logo d'une entreprise.

> Personnalisation des plaques.

Les plaques Idea peuvent être personnalisées par un logo. Cette solution est particulièrement appréciée dans le secteur tertiaire.



Exemple de personnalisation avec des symboles représentant des fonctions.



INSTALLATION POLYVALENTE.

Les nombreux **supports** disponibles, pouvant compter **de 1 à 18 modules** et les **commandes et prises à 1, 2, 3 ou 4 modules** permettent de trouver des solutions pour toutes les exigences imaginables. Pour compléter le point d'allumage, il suffit de choisir la couleur de la plaque et le matériau préféré, avec la même disponibilité que le support.

Les solutions possibles sont nombreuses: les dispositifs peuvent être encastrés, posés en saillie sur des murs maçonnés ou des cloisons en placoplâtre dans des boîtes appropriées ou dans des enveloppes étanches lorsque l'indice de protection doit être supérieur, ou encore dans des boîtes de table pour pouvoir accéder aux commandes et aux prises directement à partir du poste de travail.

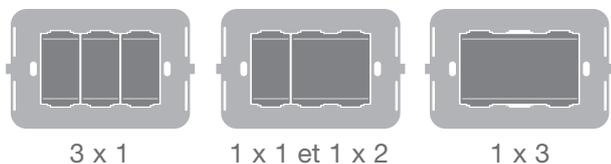
> Grande disponibilité de plaques et de supports.

Plaques et supports de 1 à 18 modules et dispositifs de 1 à 4 modules.



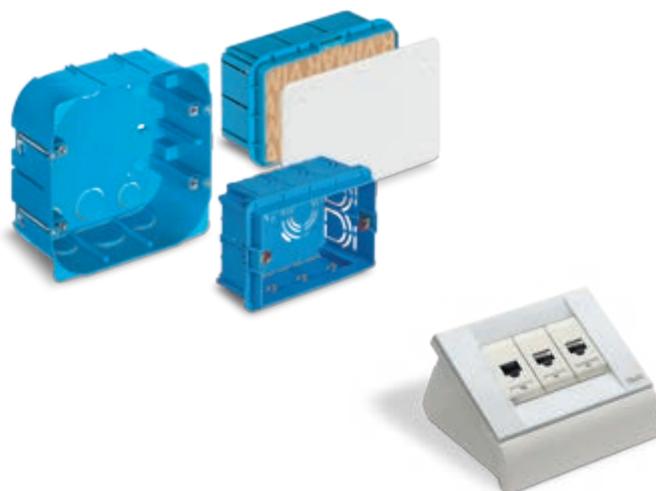
> Dispositifs modulaires.

Combinaisons avec dispositifs de 1, 2 et 3 modules sur support 3 modules.



> Boîtes d'encastrement ISOBOX.

Indéformables et résistantes pour murs maçonnés et cloisons légères en placoplâtre.



> Base pour installation de table.

De 4, 7 ou 8 modules, pour disposer d'un point d'allumage directement sur le poste de travail. La base de table inclinée a été conçue pour accueillir les écrans tactiles de 4,3 pouces.

> Coffrets.

Deux variantes chromatiques et un design ultra raffiné pour les élégantes solutions encastrables à développement vertical qui s'adaptent aux espaces les plus réduits, sur murs maçonnés et sur cloisons en placoplâtre. Disponibilité de coffrets en saillie et d'une vaste gamme d'accessoires et de supports pour rail DIN.



> Enveloppes en saillie ISOSET.

Enveloppes **Isoset avec indice de protection IP40**, à installer horizontalement ou verticalement, et **IP55** (normes EN 60529 CEI 70-1) avec volet doté d'une membrane anti-UV co-moulée en une seule pièce avec l'encadrement.



Enveloppes Isoset IP40.

La vaste gamme à disposition permet d'accueillir et de protéger plusieurs dispositifs pour un maximum de sécurité, y compris dans les milieux les moins protégés d'un bâtiment tels que les magasins, les sous-sols, les locaux des chaudières ou les garages/ateliers mécaniques.



Enveloppes Isoset IP55.

Boîtes et calottes avec indice de protection IP55. La membrane transparente protège la commande contre le contact direct avec l'eau et la poussière. Le **couvercle disposant d'un système de blocage** facilite et garantit les opérations de fermeture et d'ouverture. Pour une protection totale dans des milieux à risque d'explosion dû à la présence d'explosifs, de fluides ou de poudres inflammables.



INSTALLATION.

Le dispositif acceptant de 1 à 3 modules permet d'installer plusieurs dispositifs à modularité variable sur un seul support, de sorte à pouvoir composer jusqu'à 18 modules pour plaques 6+6+6. Le support recevant les dispositifs présente des dents sur lesquelles iront s'encaster les dispositifs de façon stable et grâce auxquelles ils résulteront alignés à la perfection afin de créer un effet esthétique agréable.

Plaque

Avec fenêtre pour le décrochage de la plaque sur la dent d'appui du support. 52 couleurs, une vaste gamme de combinaisons en quatre matériaux exclusifs: métal moulé sous pression, bois naturel, technopolymère et Silk.



Touche

Avec mouvement basculant et silencieux. Symboles gravés sur le front des appareils par rayon laser, totalement indélébiles et stables dans les temps.

Support

Empreintes défonçables prévues pour montages particuliers.

Support

Structure à réseau pour un support raide et indéformable.

Appareils

Crochets souples en acier inoxydable pour la fixation de l'appareil en tout cas de conditions de travail.

Appareils

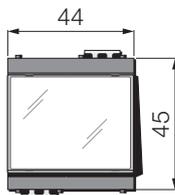
Vis imperdables avec tête en croix et entaille, préparées ouvertes.

Module réduit

Toutes les fonctions principales sont réalisées aussi dans la version module réduit. Ces appareils sont nécessaires uniquement pour installer 2 appareils ou 1 appareil avec encombrement 2 modules dans boîtes rondes \varnothing 60 mm ou carrées.

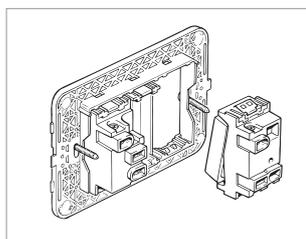


1 module réduit

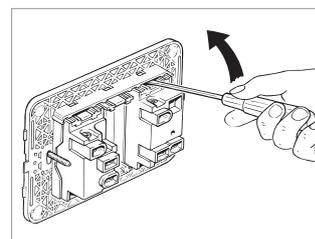


2 modules réduits

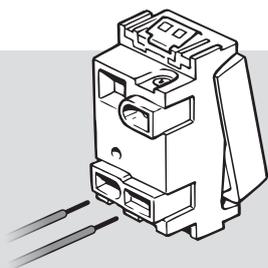
Accrochage et décrochage des appareils modulaires



Accrochage à partir de l'arrière du support

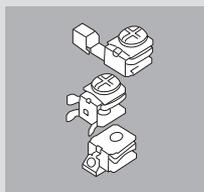


Décrochage à l'aide d'outil, possible même à partir de la partie frontale du support



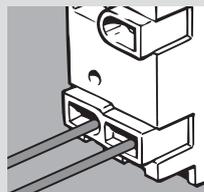
Le câblage avec bornes à vis.

Tous les dispositifs Idea utilisent le câblage traditionnel avec bornes à vis: les bornes dotées d'une plaquette métallique courbe serrent le câble à travers une vis cruciforme. Ce système est idéal pour les câbles souples ou semi-rigides d'une section de $0,5 \text{ mm}^2$ à $2,5 \text{ mm}^2$.



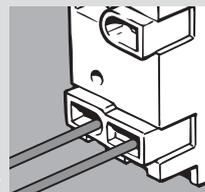
Bornes à vis.

Comprennent une plaquette métallique courbe qui serre le câble à travers une vis cruciforme.



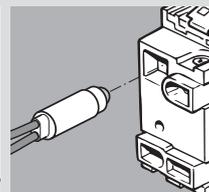
S'adapte aux câbles de plusieurs sections.

Câblage avec câble souple ou semi-rigide d'une section de $0,5 \text{ mm}^2$ à $2,5 \text{ mm}^2$.



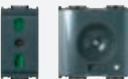
Informations techniques.

À l'arrière, face à chaque borne pour indiquer la fonction; sur le côté pour les données commerciales et techniques.



Logement réservé à l'unité de signalisation.

Logement réservé à l'unité de signalisation, pour le rétroéclairage et la visibilité de la commande dans l'obscurité..

Composition	Boîte	Support	Module	Plaque
 <p>Sur huisserie</p>	 <p>Sur huisserie</p>	 <p>avec vis</p>	 <p>1 module</p>	 <p>De 1 à 2 modules Classica ou Rondò*</p>
 <p>De 1 à 2 modules réduits</p>	 <p>D'encastrement</p>  <p>En saillie</p>	 <p>1 module avec/sans vis ou avec griffes</p>  <p>2 modules réduits avec/sans vis ou avec griffes</p>	 <p>1 module</p>  <p>2 modules réduits</p>	 <p>1 ou 2 modules réduits Classica ou Rondò*</p>
 <p>2 modules centraux</p>  <p>De 3 à 6 modules</p>	 <p>D'encastrement</p>  <p>En saillie</p>	 <p>sans vis</p>  <p>avec vis</p>	 <p>2 x 1 module</p>  <p>2 modules</p>  <p>3 x 1 module</p>  <p>1 et 2 modules</p>  <p>3 modules</p>	 <p>De 2 centraux à 6 modules Classica ou Rondò*</p>
 <p>De table</p>	 <p>De table</p>		 <p>3 x 1 module</p>  <p>1 et 2 modules</p>  <p>3 modules</p>	 <p>3 et 6 modules seulement pour Classica*</p>

* Pour d'autres combinaisons, consultez les différentes typologies d'installation à partir de la page 50

Idea

Appareils de commande de page 28

Prises de courant et de signal de page 32

Signalisation, protection et détection de page 38

Confort et solutions autonomes de page 42

Home automation: By-me  de page 46

Building automation: Well-contact Plus  de page 52

Gamma des plaques de page 58

Types d'installation et personnalisations de page 64

Enveloppes et coffrets de page 70

Exemples d'installation de page 104

Commandes

Gris

Blanc

Obturbateurs et sortie de fils



16540
Obturbateur, front à rainurage. Profondeur: 10,5 mm

16542
Obturbateur, front lisse. Profondeur: 10,5 mm

16541
Sortie de câble, avec serre-câble. Profondeur: 10,5 mm



16540.B
Obturbateur, front à rainurage. Profondeur: 10,5 mm

16542.B
Obturbateur, front lisse. Profondeur: 10,5 mm

16541.B
Sortie de câble, avec serre-câble. Profondeur: 10,5 mm

Interrupteurs 1P 250 V~



16000
10 AX. Profondeur: 23 mm

16001
16 AX. Profondeur: 23 mm

16001.F
16 AX indicateur lumineux. Profondeur: 23 mm

16021
16 AX lumineux°. Profondeur: 23 mm



16021.M
16 AX, lumineux° - 2 modules. Profondeur: 23 mm

16021.G
16 AX, lumineux° - 3 modules. Profondeur: 23 mm



16000.B
10 AX. Profondeur: 23 mm

16001.B
16 AX. Profondeur: 23 mm

16001.F.B
16 AX indicateur lumineux. Profondeur: 23 mm

16021.B
16 AX lumineux°. Profondeur: 23 mm



16021.M.B
16 AX, lumineux° - 2 modules. Profondeur: 23 mm

16021.G.B
16 AX, lumineux° - 3 modules. Profondeur: 23 mm

Interrupteurs 2P 250 V~



16016
16 AX. Profondeur: 25,5 mm

16016.F
16 AX indicateur lumineux. Profondeur: 25,5 mm

16036
16 AX lumineux°. Profondeur: 25,5 mm



16016.B
16 AX. Profondeur: 25,5 mm

16016.F.B
16 AX indicateur lumineux. Profondeur: 25,5 mm

16036.B
16 AX lumineux°. Profondeur: 25,5 mm

Va-et-vients 1P 250 V~



16004
10 AX. Profondeur: 23 mm

16005
16 AX. Profondeur: 23 mm

16005.F
16 AX indicateur lumineux. Profondeur: 23 mm

16025
16 AX lumineux°. Profondeur: 23 mm



16025.M
16 AX, lumineux° - 2 modules. Profondeur: 23 mm



16004.B
10 AX. Profondeur: 23 mm

16005.B
16 AX. Profondeur: 23 mm

16005.F.B
16 AX indicateur lumineux. Profondeur: 23 mm

16025.B
16 AX lumineux°. Profondeur: 23 mm



16025.M.B
16 AX, lumineux° - 2 modules. Profondeur: 23 mm

Commandes

Gris	Blanc
------	-------

Inverseurs 1P 250 V~



16013
16 AX.
Profondeur: 25,5 mm



16013.F
16 AX, indicateur
luminescent.
Profondeur: 25,5 mm



16013.B
16 AX.
Profondeur: 25,5 mm



16013.F.B
16 AX, indicateur
luminescent.
Profondeur: 25,5 mm

Poussoirs 1P NO 250 V~



16080
10 A,
générique.
Profondeur: 23 mm



16080.C
10 A,
sonnerie.
Profondeur: 23 mm



16080.P
10 A,
clé.
Profondeur: 23 mm



16081
10 A,
lumière.
Profondeur: 23 mm



16080.F
10 A,
générique,
indicateur
luminescent.
Profondeur: 23 mm



16080.C.F
10 A, sonnerie,
indicateur lumi-
nescent.
Profondeur: 23 mm



16080.B
10 A,
générique.
Profondeur: 23 mm



16080.C.B
10 A,
sonnerie.
Profondeur: 23 mm



16080.P.B
10 A,
clé.
Profondeur: 23 mm



16081.B
10 A,
lumière.
Profondeur: 23 mm



16080.F.B
10 A,
générique,
indicateur
luminescent.
Profondeur: 23 mm



16080.C.F.B
10 A, sonnerie,
indicateur lumi-
nescent.
Profondeur: 23 mm



16081.F
10 A, lumière,
indicateur
luminescent.
Profondeur: 23 mm



16090
10 A,
générique,
lumineux[°].
Profondeur: 23 mm



16090.M
10 A, générique,
lumineux[°]
- 2 modules.
Profondeur: 23 mm



16090.G
10 A, générique, lumineux[°]
- 3 modules.
Profondeur: 23 mm



16081.F.B
10 A, lumière,
indicateur
luminescent.
Profondeur: 23 mm



16090.B
10 A,
générique,
lumineux[°].
Profondeur: 23 mm



16090.M.B
10 A, générique,
lumineux[°]
- 2 modules.
Profondeur: 23 mm



16090.G.B
10 A, générique, lumineux[°]
- 3 modules.
Profondeur: 23 mm

Poussoirs spéciaux 1P



16083
NC 10 A 250 V~
à tirage.
Profondeur: 23 mm



16084
NO 10 A 250 V~
à tirage.
Profondeur: 23 mm



16190
NO 10 A 12-24 V~ (TBTS),
porte-étiquette éclairable[°]
- 2 modules.
Profondeur: 28 mm



16083.B
NC 10 A 250 V~
à tirage.
Profondeur: 23 mm



16084.B
NO 10 A 250 V~
à tirage.
Profondeur: 23 mm



16190.B
NO 10 A 12-24 V~ (TBTS),
porte-étiquette éclairable[°]
- 2 modules.
Profondeur: 28 mm

Poussoirs spéciaux 250 V~



16101
1P NO 16 A,
(marche).
Profondeur: 32,5 mm



16107
1P NO 16 A,
(marche),
contact
auxiliaire.
Profondeur: 32,5 mm



16104
1P NC 16 A,
(arrêt).
Profondeur: 32,5 mm



16110
1P NC 16 A,
(arrêt), contact
auxiliaire.
Profondeur: 32,5 mm



16101.B
1P NO 16 A,
(marche).
Profondeur: 32,5 mm



16107.B
1P NO 16 A,
(marche),
contact
auxiliaire.
Profondeur: 32,5 mm



16104.B
1P NC 16 A,
(arrêt).
Profondeur: 32,5 mm



16110.B
1P NC 16 A,
(arrêt), contact
auxiliaire.
Profondeur: 32,5 mm

* Ne pas utiliser dans les Pays européens
° Lampes et unités de signalisation, page 35

Commandes

Gris

Blanc

Poussoirs 1P NO 250 V~



16121
Deux indépendants 10 A. Profondeur: 28 mm

16126.B
10 A, diffuseur blanc°. Profondeur: 28 mm

Δ 16126.V
10 A, diffuseur vert°. Profondeur: 28 mm



16121.B
Deux indépendants 10 A. Profondeur: 28 mm

16126.B.B
10 A, diffuseur blanc°. Profondeur: 28 mm

Δ 16126.V.B
10 A, diffuseur vert°. Profondeur: 28 mm

Δ 16126.R.B
10 A, diffuseur rouge°. Profondeur: 28 mm

Commandes avec flèches directionnelles 250 V~ (position arrêt central)



16140
Commutateur 1P 10 AX. Profondeur: 33,5 mm

16145
Commutateur 2P 10 AX. Profondeur: 33,5 mm

16150
Poussoir commutateur 1P 10 A. Profondeur: 33,5 mm

16155
Poussoir commutateur 2P 10 A. Profondeur: 33,5 mm



16140.B
Commutateur 1P 10 AX. Profondeur: 33,5 mm

16145.B
Commutateur 2P 10 AX. Profondeur: 33,5 mm

16150.B
Poussoir commutateur 1P 10 A. Profondeur: 33,5 mm

16155.B
Poussoir commutateur 2P 10 A. Profondeur: 33,5 mm

Commandes spéciales 250 V~



16092
Poussoir 1P NC 10 A, générique, lumineux°. Profondeur: 23 mm



16092.B
Poussoir 1P NC 10 A, générique, lumineux°. Profondeur: 23 mm

Commandes à clés 2P 250 V~ (pour appareils avec clé unifiée 000, ajouter au code de base .CU)



16165
Interrupteur 2P 16 AX

16165.S
Comme ci-dessus, clé extractible en "O" (OFF). Profondeur: 32,5 mm

16185
Poussoir 2P NO 16 A. Profondeur: 32,5 mm



16165.B
Interrupteur 2P 16 AX

16165.S.B
Comme ci-dessus, clé extractible en "O" (OFF). Profondeur: 32,5 mm

16185.B
Poussoir 2P NO 16 A. Profondeur: 32,5 mm

Variateurs (Technologie MOSFET+TRIAC - 230 V~ 50/60 Hz)



Δ 16602
40-300 VA. Profondeur: 41 mm

***16608**
MASTER, 40-500/40-800 W, 40-300/40-500 VA. Profondeur: 41 mm

Δ*16609
SLAVE, 40-500/40-800 W, 40-300/40-500 VA. Profondeur: 41 mm



Δ 16601.B
SLAVE, 40-500 W/VA, 40-300 VA. Profondeur: 41 mm

Δ 16602.B
40-300 VA. Profondeur: 41 mm

***16608.B**
MASTER, 40-500/40-800 W, 40-300/40-500 VA. Profondeur: 41 mm

Δ*16609.B
SLAVE, 40-500/40-800 W, 40-300/40-500 VA. Profondeur: 41 mm

Commandes

Gris

Blanc

Variateurs



16559.1
MASTER,
universel
16559.1.120
Comme
ci-dessus,
120 V~.
Profondeur:
41,4 mm

16603.1
MASTER,
universel,
avec poten-
tiomètre.
Profondeur:
41,4 mm

Δ 16603.120
MASTER,
universel,
avec poten-
tiomètre,
120 V~.
Profondeur:
41,4 mm

Δ 16604
SLAVE,
universel
Δ 16604.120
Comme
ci-dessus,
120 V~.
Profondeur:
41,4 mm



16560
100-500 W
230 V~
50/60 Hz,
avec poten-
tiomètre.
Profondeur:
39,5 mm

16563
100-500 W
230 V~
50/60 Hz,
push-push
avec potentio-
mètre.
Profondeur:
39,5 mm

***16556**
60-900 W/
60-300 VA
230 V~
50/60 Hz,
avec potentio-
mètre.
Profondeur:
39,5 mm

16557
30-500 W/
30-300 VA
120 V~
50/60 Hz,
avec potentio-
mètre.
Profondeur:
39,5 mm



16559.1.B
MASTER,
universel
16559.1.120.B
Comme
ci-dessus,
120 V~.
Profondeur:
41,4 mm

16603.1.B
MASTER,
universel,
avec poten-
tiomètre.
Profondeur:
41,4 mm

Δ 16603.120.B
MASTER,
universel,
avec poten-
tiomètre,
120 V~.
Profondeur:
41,4 mm

Δ 16604.B
SLAVE,
universel
Δ 16604.120.B
Comme
ci-dessus,
120 V~.
Profondeur:
41,4 mm



16560.B
100-500 W
230 V~
50/60 Hz,
avec poten-
tiomètre.
Profondeur:
39,5 mm

16563.B
100-500 W
230 V~
50/60 Hz,
push-push
avec potentio-
mètre.
Profondeur:
39,5 mm

***16556.B**
60-900 W/
60-300 VA
230 V~
50/60 Hz,
avec potentio-
mètre.
Profondeur:
39,5 mm

16557.B
30-500 W/
30-300 VA
120 V~
50/60 Hz,
avec potentio-
mètre.
Profondeur:
39,5 mm

Transformateurs électroniques (230-240 V~ 50/60 Hz)



Δ 01860.60
20-60 W,
sortie 12 V~ (TBTS)

Δ 01860.105
20-105 W,
sortie 12 V~ (TBTS)

Adaptateurs de charge



Δ 01873
230 V~ 50 Hz,
installation arrière support
Δ 01873.120
Comme ci-dessus, 120 V~

Alimentateurs électroniques



01874
230 V~ 50 Hz, pour lampes à
LED réglables, 12-24 Vdc
01874.120
Comme ci-dessus, 120 V~

01875
230 V~ 50 Hz, pour lampes à
LED réglables, 350/500/700 mA
01875.120
Comme ci-dessus, 120 V~

Commandes à infrarouges



16622
Récepteur IR
relais NO 6 A
230 V~.
Profondeur:
36,5 mm

16623
Récepteur IR, relais
4 A 230 V~ stores
- 2 modules.
Profondeur:
36,5 mm

16625
Récepteur IR,
variateur 40-450 W/VA
40-300 VA 230 V~.
Profondeur:
41 mm



16622.B
Récepteur IR
relais NO 6 A
230 V~.
Profondeur:
36,5 mm

16623.B
Récepteur IR, relais
4 A 230 V~ stores
- 2 modules.
Profondeur:
36,5 mm

16625.B
Récepteur IR,
variateur 40-450 W/VA
40-300 VA 230 V~.
Profondeur:
41 mm



01849
Télécommande IR,
14 canaux

Commandes • Prises de courant

Gris

Blanc

Commandes à infrarouges



16633
Allumage d'éclairage, relais NO 6 A 230 V~. Profondeur: 34,5 mm

16634
Pour lampes incandescentes, 60-300 W, 230 V~ 50/60 Hz. Profondeur: 34,5 mm

Δ 16835
Support orientable - 1 module



16633.B
Allumage d'éclairage, relais NO 6 A 230 V~. Profondeur: 34,5 mm

16634.B
Pour lampes incandescentes, 60-300 W, 230 V~ 50/60 Hz. Profondeur: 34,5 mm

Δ 16835.B
Support orientable - 1 module

Poussoirs Set/Reset



16643
Pour appel d'urgence, 2 relais NO 5 A 250 V~, alimentation 12 V~ 50/60 Hz / 12-24 Vdc (TBTS) - 2 modules. Profondeur: 35,5 mm



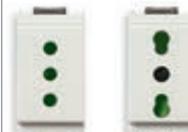
16643.B
Pour appel d'urgence, 2 relais NO 5 A 250 V~, alimentation 12 V~ 50/60 Hz / 12-24 Vdc (TBTS) - 2 modules. Profondeur: 35,5 mm

Prises SICURY 2P+T 250 V~ standard italien



16201
10 A, P11. Profondeur: 25 mm

16203
Bpresa 16 A, P17/11. Profondeur: 25 mm



16201.B
10 A, P11. Profondeur: 25 mm

16203.B
Bpresa 16 A, P17/11. Profondeur: 25 mm



16209
16 A, P30 - 2 modules. Profondeur: 29,5 mm

16210
16 A universel, italien, allemand et américain - 2 modules. Profondeur: 27 mm

16211
16 A universel, italien et allemand - 2 modules. Profondeur: 26 mm



16209.B
16 A, P30 - 2 modules. Profondeur: 29,5 mm

16210.B
16 A universel, italien, allemand et américain - 2 modules. Profondeur: 27 mm

16211.B
16 A universel, italien et allemand - 2 modules. Profondeur: 26 mm

Prises interbloquées SICURY 2P+T avec disjoncteur magnéto-thermique (120-230 V~ 50/60 Hz)



16273
Bpresa 16 A, P17/11, 1P+N C 16 - 2 modules. Profondeur: 38,7 mm

16276
16 A P30, 1P+N C 16 - 3 modules. Profondeur: 38,8 mm



16273.B
Bpresa 16 A, P17/11, 1P+N C 16 - 2 modules. Profondeur: 38,7 mm

16276.B
16 A P30, 1P+N C 16 - 3 modules. Profondeur: 38,8 mm

Prises de courant

Gris

Blanc

Prises interbloquées SICURY 2P+T avec disjoncteur magnéto-thermique et différentiel - $I_{\Delta n}$ 10 mA,  (120-230 V~ 50/60 Hz)



16283
Bpresa 16 A P17/11, 1P+N
C 16 - 3 modules.
Profondeur: 39,2 mm



16286
16 A P30, 1P+N C 16
- 4 modules.
Profondeur: 38,8 mm



16283.B
Bpresa 16 A P17/11, 1P+N
C 16 - 3 modules.
Profondeur: 39,2 mm



16286.B
16 A P30, 1P+N C 16
- 4 modules.
Profondeur: 38,8 mm

Prises à rasoir



16290
230 V~ 50/60 Hz, avec transformateur
d'isolation 20 VA, sortie 230 V~
et 120 V~ - 3 modules.
Profondeur: 46 mm



16290.B
230 V~ 50/60 Hz, avec transformateur
d'isolation 20 VA, sortie 230 V~
et 120 V~ - 3 modules.
Profondeur: 46 mm

Prises SICURY 2P+T 250 V~ (pour lignes dédiées)



16203.R
Bpresa
16 A P17/11,
rouge.
Profondeur:
25 mm



16209.A
16 A P30, orange
- 2 modules.
Profondeur:
29,5 mm



16209.R
16 A P30, rouge
- 2 modules.
Profondeur:
29,5 mm



16209.V
16 A P30, vert
- 2 modules.
Profondeur:
29,5 mm



16210.R
16 A, universel, rouge
- 2 modules.
Profondeur:
27 mm



16213
16 A, français,
à détrompage
gris - 2 modules.
Profondeur:
26,5 mm



16213.B
16 A, français,
à détrompage
blanc - 2 modules.
Profondeur:
26,5 mm



16213.R
16 A, français,
à détrompage
rouge - 2 modules.
Profondeur:
26,5 mm



01079
Détrompeur
pour prises
16213

Prises standard allemand 250 V~



16208
SICURY 2P+T 16 A,
allemand - 2 modules.
Profondeur: 29,5 mm



16208.B
SICURY 2P+T 16 A,
allemand - 2 modules.
Profondeur: 29,5 mm

Prises standard français 250 V~



16212
SICURY 2P+T 16 A,
français - 2 modules.
Profondeur: 26,5 mm



16212.B
SICURY 2P+T 16 A,
français - 2 modules.
Profondeur: 26,5 mm

Prises de courant

Gris

Blanc

Prises standard anglais 250 V~



16258
SICURY 2P+T 16 A
anglais - 2 modules.
Profondeur: 27,1 mm



16260
SICURY 2P+T 13 A
anglais - 2 modules.
Profondeur: 23,3 mm



16258.B
SSICURY 2P+T 16 A
anglais - 2 modules.
Profondeur: 27,1 mm



16260.B
SICURY 2P+T 13 A
anglais - 2 modules.
Profondeur: 23,3 mm

Prises standard suisse 250 V~



16226
2P+T 10 A,
suisse type 13.
Profondeur:
40,5 mm



16226.B
2P+T 10 A,
suisse type 13.
Profondeur:
40,5 mm

Prises standard euro-américain 250 V~



16233
2P 15 A,
euro-américain
ø 4,8 mm.
Profondeur:
28,5 mm



16234
SICURY 2P 15 A,
euro-américain
ø 4,8 mm.
Profondeur:
28,5 mm



16233.B
2P 15 A,
euro-américain
ø 4,8 mm.
Profondeur:
28,5 mm



16234.B
SICURY 2P 15 A,
euro-américain
ø 4,8 mm.
Profondeur:
28,5 mm

Prises standards américain et saoudien 127 V~



16242
SICURY 15 A, améri-
cain et saoudien.
Profondeur: 27,5 mm



16243
Deux SICURY 15 A, améri-
cain et saoudien - 3 modules.
Profondeur: 26,5 mm



16242.B
SICURY 15 A, améri-
cain et saoudien.
Profondeur: 27,5 mm



16243.B
Deux SICURY 15 A, améri-
cain et saoudien - 3 modules.
Profondeur: 26,5 mm



16245
15 A, américain
et saoudien.
Profondeur: 27,5 mm



16246
Deux 15 A, américain
et saoudien - 3 modules.
Profondeur: 26,5 mm



16245.B
15 A, américain
et saoudien.
Profondeur: 27,5 mm



16246.B
Deux 15 A, américain
et saoudien - 3 modules.
Profondeur: 26,5 mm

Prises standard américain



16247
2P+T 15 A,
américain.
Profondeur: 28 mm



16247.B
2P+T 15 A,
américain.
Profondeur: 28 mm

Prises de courant

Gris

Blanc

Prises standard argentin 250 V~



16250 SICURY 2P+T 10 A, argentin. Profondeur: 26 mm
16253 SICURY 2P+T 20 A, argentin - 2 modules. Profondeur: 27,8 mm



16250.B SICURY 2P+T 10 A, argentin. Profondeur: 26 mm
16253.B SICURY 2P+T 20 A, argentin - 2 modules. Profondeur: 27,8 mm

Prises standard chinois 250 V~



16251 SICURY 2P+T 10 A, chinois. Profondeur: 26 mm
16254 SICURY 2P+T 16 A, chinois - 2 modules. Profondeur: 27,8 mm



16251.B SICURY 2P+T 10 A, chinois. Profondeur: 26 mm
16254.B SICURY 2P+T 16 A, chinois - 2 modules. Profondeur: 27,8 mm

Prises standard australien 250 V~



16261 SICURY 2P+T 10 A, australien - 2 modules. Profondeur: 26,5 mm
16262 SICURY 2P+T 15 A, australien - 2 modules. Profondeur: 26,5 mm



16261.B SICURY 2P+T 10 A, australien - 2 modules. Profondeur: 26,5 mm
16262.B SICURY 2P+T 15 A, australien - 2 modules. Profondeur: 26,5 mm

Prises autres standards 250 V~



Δ*16305 2P 10 A, alvéoles réentrés. Profondeur: 25 mm



Δ*16305.B 2P 10 A, alvéoles réentrés. Profondeur: 25 mm

Alimentateur USB



16292 Alimentateur 5 V 1,5 A, 1 USB, 120-230 V~ 50/60 Hz. Profondeur: 36,6 mm



16292.B Alimentateur 5 V 1,5 A, 1 USB, 120-230 V~ 50/60 Hz. Profondeur: 36,6 mm

Prises de signal

Gris

Blanc

Prises spéciales



16300
2P 6 A 24 V (TBTS) pour fiche 01620. Profondeur: 26 mm

16301
2P 6 A 24 V (TBTS) pour fiches 01616 et 01617. Profondeur: 26 mm

16332
Connecteur 5P DIN 41524. Profondeur: 10,5 mm

16345
2P 6 A 24 V (TBTS), polarisée. Profondeur: 26 mm



16350.S
BNC, RG58, RG59/62, RX93 à souder. Profondeur: 10,5 mm

16361
9 contacts, SUB D, à souder - 2 modules. Profondeur: 10,5 mm



16333
3 RCA, bornes à vis. Profondeur: 10,5 mm



16368
USB, bornes à vis. Profondeur: 31,3 mm

16334
HDMI, Keystone. Profondeur: 23,8 mm

16334.H
HDMI, Keystone, avec câble à 90°. Profondeur: 28,4 mm



16300.B
2P 6 A 24 V (TBTS) pour fiche 01620. Profondeur: 26 mm

16301.B
2P 6 A 24 V (TBTS) pour fiches 01616 et 01617. Profondeur: 26 mm

16332.B
Connecteur 5P DIN 41524. Profondeur: 10,5 mm

16345.B
2P 6 A 24 V (TBTS), polarisée. Profondeur: 26 mm



16350.S.B
BNC, RG58, RG59/62, RX93 à souder. Profondeur: 10,5 mm

16361.B
9 contacts, SUB D, à souder - 2 modules. Profondeur: 10,5 mm



16333.B
3 RCA, bornes à vis. Profondeur: 10,5 mm



16368.B
USB, bornes à vis. Profondeur: 31,3 mm

16334.B
HDMI, Keystone. Profondeur: 23,8 mm

16334.H.B
HDMI, Keystone, avec câble à 90°. Profondeur: 28,4 mm

Prises téléphoniques



16335
RJ11, 6 positions/ 4 contacts (6/4). Profondeur: 33,5 mm

16336
RJ12, 6 positions/ 6 contacts (6/6). Profondeur: 33,5 mm

16337
RJ45, 8 positions/ 8 contacts (8/8). Profondeur: 33,5 mm

16338
Double RJ11, 6 positions/ 4 contacts (6/4). Profondeur: 31 mm

16347
8 contacts, standard français. Profondeur: 21,5 mm



16335.B
RJ11, 6 positions/ 4 contacts (6/4). Profondeur: 33,5 mm

16336.B
RJ12, 6 positions/ 6 contacts (6/6). Profondeur: 33,5 mm

16337.B
RJ45, 8 positions/ 8 contacts (8/8). Profondeur: 33,5 mm

16338.B
Double RJ11, 6 positions/ 4 contacts (6/4). Profondeur: 31 mm

16347.B
8 contacts, standard français. Profondeur: 21,5 mm

Prises de signal

Gris

Blanc

Prises données RJ45



16358.8 Netsafe Vimar Cat. 5e, UTP. Profondeur: 23,6 mm
16359.4 Netsafe, Cat. 5e, UTP 110. Profondeur: 24,5 mm
16359.5 Netsafe, Cat. 5e, FTP 110. Profondeur: 36 mm
16359.6 Netsafe, Cat. 6, UTP 110. Profondeur: 24,1 mm
16359.11 Netsafe, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 30,1 mm
16357 3M, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 22,6 mm



16358.8.B Netsafe Vimar Cat. 5e, UTP. Profondeur: 23,6 mm
16359.4.B Netsafe, Cat. 5e, UTP 110. Profondeur: 24,5 mm
16359.5.B Netsafe, Cat. 5e, FTP 110. Profondeur: 36 mm
16359.6.B Netsafe, Cat. 6, UTP 110. Profondeur: 24,1 mm
16359.11.B Netsafe, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 30,1 mm
16357.B 3M, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 22,6 mm



Δ 16358.1 AT&T Lucent T/Avaya, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 23,4 mm
Δ 16358.7 AMP/Tyco, Cat. 5e, FTP. Profondeur: 33,2 mm
16364.1 Panduit, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 27,75 mm
16364.2 Panduit, Cat. 5e, FTP. Profondeur: 28,75 mm
16365.1 R&M, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 30 mm



Δ 16358.1.B AT&T Lucent T/Avaya, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 23,4 mm
Δ 16358.6.B AMP/Tyco, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 24 mm
Δ 16358.7.B AMP/Tyco, Cat. 5e, FTP. Profondeur: 33,2 mm
16364.1.B Panduit, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 27,75 mm
16364.2.B Panduit, Cat. 5e, FTP. Profondeur: 28,75 mm
16365.1.B R&M, Cat. 5e, UTP. Profondeur: 30 mm

Adaptateurs pour prises données



16358.C Cat. 5, AMP/Tyco, Lucent T/Avaya. Profondeur: 11 mm
16364.C Pour MINI-COM Panduit. Profondeur: 11 mm
16365.C R&M, IBM. Profondeur: 11 mm
Δ 16367.C Pour Cat. 5e/6 Slim di Infra+, Merlin Gerin. Profondeur: 10,5 mm



16358.C.B Cat. 5, AMP/Tyco, Lucent T/Avaya. Profondeur: 11 mm
16364.C.B Pour MINI-COM Panduit. Profondeur: 11 mm
16365.C.B R&M, IBM. Profondeur: 11 mm
Δ 16367.C.B Pour Cat. 5e/6 Slim di Infra+, Merlin Gerin. Profondeur: 10,5 mm

Prises coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz (sortie mâle et femelle)



16306.01 Directe 1 dB. Profondeur: 22,3 mm
16306.10 Passante 10 dB. Profondeur: 22,1 mm



16306.01.B Directe 1 dB. Profondeur: 22,3 mm
16306.10.B Passante 10 dB. Profondeur: 22,1 mm

Prises coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz, mélangées (2 sorties: mâle et femelle type F)



16307.01 Directe 1 dB - 2 modules. Profondeur: 22,1 mm
16307.10 Passante 10 dB - 2 modules. Profondeur: 22,1 mm



16307.01.B Directe 1 dB - 2 modules. Profondeur: 22,1 mm
16307.10.B Passante 10 dB - 2 modules. Profondeur: 22,1 mm

Prises de signal • Signalisation

Gris

Blanc

Prises type F



16331
Avec connecteur
femelle type F.
Profondeur: 10,5 mm



16331.B
Avec connecteur
femelle type F.
Profondeur: 10,5 mm

Prises coaxiales TV 40-862 MHz (1 sortie femelle)



***16320**
Simple.
Profondeur:
29 mm



Δ*16320.S
Simple,
2 serre-câbles.
Profondeur:
29 mm



Δ*16321
Passante
20 dB.
Profondeur:
29 mm



Δ*16322
Terminal
20 dB.
Profondeur:
29 mm



***16320.B**
Simple.
Profondeur:
29 mm



Δ*16321.B
Passante
20 dB.
Profondeur:
29 mm



Δ*16322.B
Terminal
20 dB.
Profondeur:
29 mm

Résistance terminale et connecteur coaxial TV-RD-SAT 2400 MHz



16330
Z 75 Ω, pour
fréquences jusqu'à
2400 MHz



01644
Mâle,
câble axial



01645
Femelle,
câble axial



01634
Mâle,
câble à 90°



01635
Femelle,
câble à 90°



01654
Mâle, type F,
pour câble RG59

Sonneries électromécaniques



16400
12 V~ (TBTS)
50 Hz 8 VA.
Profondeur:
34 mm



16401
24 V~ (TBTS)
50 Hz 8 VA.
Profondeur:
34 mm



16403
230 V~
50 Hz 8 VA.
Profondeur:
34 mm



16400.B
12 V~ (TBTS)
50 Hz 8 VA.
Profondeur:
34 mm



16401.B
24 V~ (TBTS)
50 Hz 8 VA.
Profondeur:
34 mm



16403.B
230 V~
50 Hz 8 VA.
Profondeur:
34 mm

Sonneries électroniques



16420
3 séquences sonores (2-tons,
3-tons, ronfleur), alimentation 12 V~
et 12 Vdc (TBTS) - 2 modules.
Profondeur: 41,5 mm



16420.B
3 séquences sonores (2-tons,
3-tons, ronfleur), alimentation 12 V~
et 12 Vdc (TBTS) - 2 modules.
Profondeur: 41,5 mm

Signalisation

Gris

Blanc

Ronfleurs



16405
12 V~ (TBTS)
50/60 Hz
8 VA.
Profondeur:
34 mm



16406
24 V~ (TBTS)
50/60 Hz
8 VA.
Profondeur:
34 mm



16408
230 V~
50/60 Hz
8 VA.
Profondeur:
34 mm



16405.B
12 V~ (TBTS)
50/60 Hz
8 VA.
Profondeur:
34 mm



16406.B
24 V~ (TBTS)
50/60 Hz
8 VA.
Profondeur:
34 mm



16408.B
230 V~
50/60 Hz
8 VA.
Profondeur:
34 mm

Voyants lumineux simples (pour lampes[°] ø 6,3x28 mm ou ø 7x31 mm)



16431
Diffuseur
blanc.
Profondeur:
30,5 mm



16431.V
Diffuseur
vert.
Profondeur:
30,5 mm



16431.R
Diffuseur
rouge.
Profondeur:
30,5 mm



16431.B
Diffuseur
blanc.
Profondeur:
30,5 mm



16431.V.B
Diffuseur
vert.
Profondeur:
30,5 mm



16431.R.B
Diffuseur
rouge.
Profondeur:
30,5 mm

Voyants lumineux doubles (pour 2 unités de signalisation[°])



16432
Diffuseurs
neutres.
Profondeur:
16 mm



Δ 16432.RV
Diffuseurs
rouge et vert.
Profondeur:
16 mm



16432.B
Diffuseurs
neutres.
Profondeur:
16 mm



Δ 16432.RV.B
Diffuseurs
rouge et vert.
Profondeur:
16 mm

Voyants lumineux prismatiques (pour lampes[°] ø 6,3x28 mm ou ø 7x31 mm)



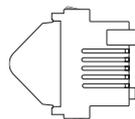
16433
Diffuseur
blanc.
Profondeur:
30,5 mm



16433.V
Diffuseur
vert.
Profondeur:
30,5 mm



16433.R
Diffuseur
rouge.
Profondeur:
30,5 mm



Vue latérale



16433.B
Diffuseur
blanc.
Profondeur:
30,5 mm



16433.V.B
Diffuseur
vert.
Profondeur:
30,5 mm



16433.R.B
Diffuseur
rouge.
Profondeur:
30,5 mm



16446
Voyant prismatique blanc, pour lampes
14770, 14771, 14776 et 14777
- 3 modules. Profondeur: 24,5 mm

Signalisation • Protection

Gris

Blanc

Lampes de balisage (pour lampes° 12-24 V (TBTS) 3 W ø 7x37 mm)



16445
Avec lumière orientable
- 3 modules.
Profondeur: 41 mm



16445.B
Avec lumière orientable
- 3 modules.
Profondeur: 41 mm

Appareils d'éclairage



16448
230 V~ 50/60 Hz, lampe FD 4W G5,
avec support incorporé - 6 modules.
Profondeur: 47,5 mm

TORCIA, lampe portative électronique (avec dispositif automatique de secours)



16450
Avec LED à haute efficacité, 230 V~ 50/60 Hz
- 2 modules

16449
Comme ci-dessus, 120 V~ 50/60 Hz.
Profondeur: 41 mm



16450.B
Avec LED à haute efficacité, 230 V~ 50/60 Hz
- 2 modules

16449.B
Comme ci-dessus, 120 V~ 50/60 Hz.
Profondeur: 41 mm

Appareils d'éclairage de secours



16440
230 V~ 50/60 Hz, batterie Ni-Cd,
lampe FD 4W G5, avec support
incorporé - 6 modules

Δ **16441**
Comme ci-dessus, 120 V~ 50/60 Hz.
Profondeur: 47,5 mm

Batteries rechargeables



00910
Batterie Ni-MH 4,8 V
80 mAh, recharge
pour TORCIA



00911.1
Batterie Ni-Cd 2,4 V 1,3 Ah,
recharge pour appareils
d'éclairage de secours

Appareils de protection



16460
Porte-fusible
1P 16 A
250 V~.
Profondeur:
30,5 mm

16481
SCUDO,
suppresseur
de surtension.
Profondeur:
35,5 mm



16460.B
Porte-fusible
1P 16 A
250 V~.
Profondeur:
30,5 mm

16481.B
SCUDO,
suppresseur
de surtension.
Profondeur:
35,5 mm

Protection • Détection

Gris

Blanc

Disjoncteurs magnéto-thermique 1P+N (120-230 V~ 50/60 Hz)



16505.06
C 6, pouvoir de coupure 1500 A. Profondeur: 38,5 mm

16505.10
C 10, pouvoir de coupure 3000 A. Profondeur: 38,5 mm

16505.16
C 16, pouvoir de coupure 3000 A. Profondeur: 38,5 mm



16505.06.B
C 6, pouvoir de coupure 1500 A. Profondeur: 38,5 mm

16505.10.B
C 10, pouvoir de coupure 3000 A. Profondeur: 38,5 mm

16505.16.B
C 16, pouvoir de coupure 3000 A. Profondeur: 38,5 mm

Disjoncteurs magnéto-thermique différentiels 1P+N (120-230 V~ 50/60 Hz,)



16511.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA, pouvoir de coupure 1500 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

16511.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA, pouvoir de coupure 3000 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

16511.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA, pouvoir de coupure 3000 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

16511.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA, pouvoir de coupure 3000 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm



16511.06.B
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA, pouvoir de coupure 1500 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

16511.10.B
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA, pouvoir de coupure 3000 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

16511.16.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA, pouvoir de coupure 3000 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

16511.16.6.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA, pouvoir de coupure 3000 A - 2 modules. Profondeur: 38 mm

Détecteurs (230 V~ 50/60 Hz ou 12-24 V~ (TBTS) / 12-24 Vdc)



16591
Gas Stop GPL, détecteur GPL, commande d'électrovanne - 3 modules. Profondeur: 42,5 mm

16592
Gas Stop Metano, détecteur méthane, commande d'électrovanne - 3 modules. Profondeur: 42,5 mm



16591.B
Gas Stop GPL, détecteur GPL, commande d'électrovanne - 3 modules. Profondeur: 42,5 mm

16592.B
Gas Stop Metano, détecteur méthane, commande d'électrovanne - 3 modules. Profondeur: 42,5 mm



01899
Gas Test, cartouche pour tester les détecteurs de gaz

Détecteurs de présence pour systèmes d'alarmes intrusion



16620
A infrarouges, 12 Vdc (TBTS). Profondeur: 31,5 mm

16544
Adaptateur pour embrochage clé électronique. Profondeur: 10,5 mm

Δ 16620.P
Protection contre les endommagements 16620



16620.B
A infrarouges, 12 Vdc (TBTS). Profondeur: 31,5 mm

16544.B
Adaptateur pour embrochage clé électronique. Profondeur: 10,5 mm

Confort

Gris

Blanc

Interrupteurs électroniques temporisés (230 V~ 50/60 Hz)



16572
Commande lumière de cages d'escalier, de pièces de services, de la ventilation - 2 modules.
Profondeur: 30,5 mm



16572.B
Commande lumière de cages d'escalier, de pièces de services, de la ventilation - 2 modules.
Profondeur: 30,5 mm

Commutateurs pour ventil-convecteurs



16558
A glissement, 1P 6(2) A 250 V~, 4 positions.
Profondeur: 27,5 mm



16558.B
A glissement, 1P 6(2) A 250 V~, 4 positions.
Profondeur: 27,5 mm

Kit thermostat électronique



16991
Contient:
• 1 thermostat à écran tactile 02950, sortie à relais avec contact inverseur 5(2) A 230 V~, alimentation 120-230 V~ 50/60 Hz ;
• 1 obturateur 19041;
• 1 support 3 modules 16723.
À compléter avec une plaque Idea 3 modules

Kit chronothermostats électroniques



16990
Contient:
• 1 chronothermostat électronique 19446, sortie à relais avec contact inverseur 5(2) A 230 V~, alimentation par piles stylo AA LR6 1,5 V;
• 1 support 3 modules 16723.
À compléter avec une plaque Idea 3 modules



16992
Contient:
• 1 chronothermostat à écran tactile 02955, sortie à relais avec contact inverseur 5(2) A 230 V~, alimentation 120-230 V~ 50/60 Hz;
• 1 support 3 modules 16723.
À compléter avec une plaque Idea 3 modules

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



16582
Programmeur, 1 canal de sortie - 3 modules.
Profondeur: 40 mm



Δ 16573
Radio réveil - 3 modules.
Profondeur: 40 mm



16582.B
Programmeur, 1 canal de sortie - 3 modules.
Profondeur: 40 mm

Solutions autonomes

Gris

Blanc

Contrôle accès



16461
Lecteur/programmeur carte smart card, 12-24 V~ 50/60 Hz et 12-24 Vdc (TBTS) - 3 modules. Profondeur: 36 mm



16465
Interrupteur électronique à badge, poche verticale, 230 V~ 50/60 Hz et 24 Vdc (TBTS) - 3 modules. Profondeur: 36,5 mm



16461.B
Lecteur/programmeur carte smart card, 12-24 V~ 50/60 Hz et 12-24 Vdc (TBTS) - 3 modules. Profondeur: 36 mm



16465.B
Interrupteur électronique à badge, poche verticale, 230 V~ 50/60 Hz et 24 Vdc (TBTS) - 3 modules. Profondeur: 36,5 mm



16452
Carte smart card programmable
16452.H
Comme ci-dessus, personnalisable



16452.S
Carte ISO (badge)

Contrôle accès Bus



16470
Lecteur clé et carte transponder - 2 modules. Profondeur: 25 mm



16471
Lecteur/programmeur carte smart card - 3 modules. Profondeur: 36 mm



16470.B
Lecteur clé et carte transponder - 2 modules. Profondeur: 25 mm



16471.B
Lecteur/programmeur carte smart card - 3 modules. Profondeur: 36 mm



16472
Actuateur avec relais inverseur - 2 modules. Profondeur: 25 mm



16473
Programmeur carte smart card, de table - 3 modules



16472.B
Actuateur avec relais inverseur - 2 modules. Profondeur: 25 mm



16473.B
Programmeur carte smart card, de table - 3 modules



01816
Carte transponder
01816.H
Comme ci-dessus, personnalisable



01815
Clé transponder



16452
Carte smart card programmable
16452.H
Comme ci-dessus, personnalisable



01400
Alimentateur, sortie 29 Vdc 400 mA, 230 V~ 50/60 Hz, 2 modules x 17,5 mm



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



16474
Carte smart card pour la connexion série des lecteurs/programmeurs

Systèmes - Demande de réception



16455
Unité électronique d'appel - 3 modules. Profondeur: 23 mm



16456
Unité électronique de réponse 12 V~ 50/60 Hz ou 12 Vdc - 3 modules. Profondeur: 23 mm



16455.B
Unité électronique d'appel - 3 modules. Profondeur: 23 mm



16456.B
Unité électronique de réponse 12 V~ 50/60 Hz ou 12 Vdc - 3 modules. Profondeur: 23 mm

Solutions autonomes

Gris

Blanc

By-alarm: système anti-effraction - Composants de l'installation



01700
Centrale de contrôle, 230 V~ 50 Hz,
8 entrées locales extensibles jusqu'à 24,
installation pour pose en saillie

01700.DE
Comme ci-dessus,
en version allemande

01700.120
Comme ci-dessus,
120 V~ 60 Hz



01703
Centrale de contrôle, 230 V~ 50 Hz,
8 entrées locales extensibles jusqu'à 64,
installation pour pose en saillie

01703.DE
Comme ci-dessus,
en version allemande

01703.120
Comme ci-dessus,
120 V~ 60 Hz



01705
Clavier à leds avec écran,
12 Vdc, installation pour
pose en saillie

01705.DE
Comme ci-dessus,
en version allemande



01715
Sirène d'extérieur

01716
Sirène d'extérieur
effet dissuasif



01717
Alimentation supplémentaire,
230 V~ 50/60 Hz 1,5 A,
installation pour pose en saillie
01717.120
Comme ci-dessus, 120 V~



01707
Antenne à haut gain
GSM Dual Band



01706
Module transmetteur/récepteur GSM
Dual Band GSM/GPRS 900/1800 MHz



01736
Rallonge pour antenne
communicateur By-alarm
GSM Dual Band 01706,
longueur 10 m



01708
Communicateur PSTN
pour centrale



01704
Module d'extension
8 entrées



01709
Module d'extension
4 entrées



01710
Module d'extension
4 sorties



01711
Interface isolée pour
régénération du
signal Bus



01713.EN
Module de synthèse
vocale pour centrale,
en anglais



01714
Boîte antivandalisme pour
modules d'extension, installation
pour pose en saillie



01712
Interface pour réseau Ethernet
(LAN) et système domotique
By-me (via serveur Web 01945,
01946), supervision/commande
à distance et locale via IP



01725
Interfaces et câbles de
configuration

By-alarm: système anti-effraction - Dispositifs



19478.B¹
Activateur/
partialiseur.
Profondeur:
40,7 mm



19479.B¹
Détecteur présence
IR et micro-ondes
- 2 modules.
Profondeur: 26,2 mm



19496.B¹
Sirène d'intérieur
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



19478.B¹
Activateur/
partialiseur.
Profondeur:
40,7 mm



19479.B¹
Détecteur présence
IR et micro-ondes
- 2 modules.
Profondeur: 26,2 mm



19496.B¹
Sirène d'intérieur
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm

¹ Installer avec le support dédié 16723

¹ Installer avec le support dédié 16723.B



01718.G
Clé transponder,
vert



01718.Y
Clé transponder,
jaune

Solutions autonomes

Gris

Blanc

By-alarm: système anti-effraction - Dispositifs



01720
Détecteur double technologie IR passifs et micro-ondes, immunité animaux domestiques, installation pour pose en saillie



01721
Détecteur double technologie IR passifs et micro-ondes, anti-masquage et anti-frottement, installation pour pose en saillie



01723
Détecteur double technologie, effet rideau, IP54 d'extérieur pour accès et ouvertures (portes/fenêtres), installation pour pose en saillie



01820
Contact magnétique pour installation d'encastrement



01722
Détecteur double technologie, effet rideau pour accès et ouvertures (portes/fenêtres), installation pour pose en saillie



01724
Détecteur d'eau pour la protection contre les inondations, installation de sol



01821
Contact magnétique en métal pour installation d'encastrement



01822
Contact magnétique visible pour installation en saillie



01823
Contact magnétique sous enveloppe métallique pour installation apparente



01825
Contact électromécanique à corde pour protection volets roulants



01826
Contact inertiel pour protection de vitrages et portes

By-alarm: système anti-effraction - Dispositifs à fréquence radio



01727
Détecteur avec contact magnétique pour portes et fenêtres



01728
Détecteur infrarouge



01731
Détecteur double technologie, effet rideau, IP54, usage extérieur pour contrôle des accès et des menuiseries



01729
Interface à fréquence radio bidirectionnelle 868 MHz



01730
Télécommande à fréquence radio 868 MHz bidirectionnelle

By-alarm: système anti-effraction - Câbles



01732.E
Câble pour système By-alarm, 2x0,22 mm², avec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), blanc - 100 m



01733.E
Câble pour système By-alarm, 2x0,50 mm², avec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), blanc - 100 m



01734.E
Câble pour système By-alarm, 2x0,50 mm² + 4x0,22 mm², avec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), blanc - 100 m



01735.E
Câble pour système By-alarm, 2x0,50 mm² + 6x0,22 mm², avec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), blanc - 100 m

Home automation: By-me

Gris

Blanc

Supervision - Ecran tactile



Δ 16952
Écran tactile monochrome pour le contrôle de pièce - 3 modules.
Profondeur: 36,8 mm



Δ 16952.B
Écran tactile monochrome pour le contrôle de pièce - 3 modules.
Profondeur: 36,8 mm

Supervision - Appareils pour guide DIN (60715 TH35)



App By-phone**

01942
Composeur téléphonique GSM, pour la connexion directe au Bus 12-24 V-50/60 Hz ou 12-30 Vdc, 6 modules x 17,5 mm



App By-web**

01945
Serveur web pour la gestion à distance du système By-me par IP, 8 modules x 17,5 mm



App By-web**

01946
Serveur web Light pour la gestion à distance du système By-me par IP, gestion jusqu'à 64 appareils, 8 modules x 17,5 mm

Composants du système - Centrales de commande



21509
Pour contrôle et configuration, écran tactile, entrée pour capteur de température, fournie avec support V51923 pour guide DIN (60715 TH35) - 3 modules.
Avec connecteur RJ45, câble et support V51921.
Profondeur: 37 mm



21509.B
Pour contrôle et configuration, écran tactile, entrée pour capteur de température, fournie avec support V51923 pour guide DIN (60715 TH35) - 3 modules.
Avec connecteur RJ45, câble et support V51921.
Profondeur: 37 mm



V51921 V51923

Support 1 et 3 modules pour guide DIN (60715 TH35) et stylet pour écran tactile

Composants du système - Logiciels et interfaces



1993
Interface hardware pour la programmation des dispositifs série By-me et des écrans tactiles Well-contact Plus et pour la configuration des circuits By-me

Home automation: By-me

Gris

Blanc

Composants du système - Appareils pour guide DIN (60715 TH35)



01468
Unité complémentaire des fonctions logiques, mathématiques, temporisations et messages, 1 modules x 17,5 mm



01400
Alimentateur, sortie 29 Vdc 400 mA, 230 V~ 50/60 Hz, 2 modules x 17,5 mm



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



01830
Alimentateur, sortie 12 Vdc, 120-230 V~ 50/60 Hz, 4 modules x 17,5 mm



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



01845.1
Coupleur de ligne, 2 modules x 17,5 mm

Composants du système - Prises RJ11 spéciales pour Bus



16339
RJ11 spécial pour connexion Bus, bornes à vis. Profondeur: 33,2 mm



16339.B
RJ11 spécial pour connexion Bus, bornes à vis. Profondeur: 33,2 mm

Composants du système - Accessoires et câbles



01840.E
Câble pour système Bus, 2x0,50 mm², vec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), blanc - 100 m



01841.E
Câble pour système Bus, 2x0,50 mm², blindé, avec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), blanc - 100 m



▲01840.C
Câble pour système Bus, 2x0,50 mm², avec gaine LSZH, Classe CRP Cca s1b d1 a1, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), jaune - 100 m



01839
Borne extractible, 2 contacts à vis pour la ligne Bus

Automation - Appareils



16960
2 poussoirs simples - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



16965
2 poussoirs simples + actuateur avec sortie à relais inverseur 8 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16961
2 poussoirs basculants - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



16966
2 poussoirs basculants + actuateur avec sortie à relais inverseur 8 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16960.B
2 poussoirs simples - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



16965.B
2 poussoirs simples + actuateur avec sortie à relais inverseur 8 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16961.B
2 poussoirs basculants - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



16966.B
2 poussoirs basculants + actuateur avec sortie à relais inverseur 8 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16967
2 poussoirs basculants + actuateur 1 store cosφ 0,6 2 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 35 mm



16967.1
2 poussoirs basculants + actuateur pour 1 store avec orientation des lamelles, cosφ 0,6 2 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16969
2 poussoirs basculants + actuateur variateur SLAVE - 2 modules
Δ 16969.120
Comme ci-dessus, 120 V~. Profondeur: 36,5 mm



16967.B
2 poussoirs basculants + actuateur 1 store cosφ 0,6 2 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 35 mm



16967.1.B
2 poussoirs basculants + actuateur pour 1 store avec orientation des lamelles, cosφ 0,6 2 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16969.B
2 poussoirs basculants + actuateur variateur SLAVE - 2 modules
Δ 16969.120.B
Comme ci-dessus, 120 V~. Profondeur: 36,5 mm

Home automation: By-me

Gris

Blanc

Automation - Appareils



16980
3 poussoirs simples
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16985
3 poussoirs simples +
actuateur avec sortie
à relais inverseur 8 A
120-230 V~ - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



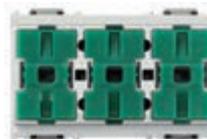
16981
3 poussoirs basculants
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16980.B
3 poussoirs simples
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16985.B
3 poussoirs simples +
actuateur avec sortie
à relais inverseur 8 A
120-230 V~ - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16981.B
3 poussoirs basculants
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



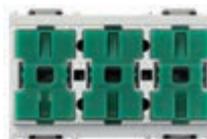
16986
3 poussoirs basculants +
actuateur avec sortie à relais
inverseur 8 A 120-230 V~
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16987
3 poussoirs basculants +
actuateur 1 store 8 A
120-230 V~ - 3 modules.
Profondeur: 35 mm



16989
3 poussoirs basculants +
variateur MASTER 40-300 W /
40-200 VA - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16986.B
3 poussoirs basculants +
actuateur avec sortie à relais
inverseur 8 A 120-230 V~
- 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16987.B
3 poussoirs basculants +
actuateur 1 store 8 A
120-230 V~ - 3 modules.
Profondeur: 35 mm



16989.B
3 poussoirs basculants +
variateur MASTER 40-300 W /
40-200 VA - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm

Automation - Touches interchangeables 1 module



16971
Sans symbole,
poussoir
simple/
basculant



16971.10
Symbole
générique,
poussoir
simple



16971.20
Symbole
ON et OFF
poussoir
basculant



16971.21
Symbole flèches
directionnelles,
poussoir
basculant



16971.B
Sans symbole,
poussoir
simple/
basculant



16971.10.B
Symbole
générique,
poussoir
simple



16971.20.B
Symbole
ON et OFF
poussoir
basculant



16971.21.B
Symbole flèches
directionnelles,
poussoir
basculant



Δ 16971.22
Symbole
réglage,
poussoir
basculant



16971.25
Symbole réglage
universel,
pour poussoirs
basculants



16971.1T
Avec porte-
étiquette,
poussoir
simple



16971.2T
2 porte-
étiquettes,
poussoir
basculant



Δ 16971.22.B
Symbole
réglage,
poussoir
basculant



16971.25.B
Symbole réglage
universel,
pour poussoirs
basculants



16971.1T.B
Avec porte-
étiquette,
poussoir
simple



16971.2T.B
2 porte-
étiquettes,
poussoir
basculant

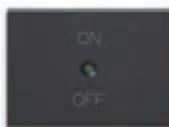
Automation - Touches interchangeables 2 modules



16972
Sans symbole, poussoir
simple/basculant



16972.10
Symbole générique,
poussoir simple



16972.20
Symbole ON et OFF
poussoir basculant



16972.B
Sans symbole, poussoir
simple/basculant



16972.10.B
Symbole générique,
poussoir simple



16972.20.B
Symbole ON et OFF
poussoir basculant



16972.21
Symbole flèches direc-
tionnelles, poussoir basculant



16972.25
Symbole réglage universel,
pour poussoirs basculants



16972.1T
Avec porte-étiquette,
poussoir simple



16972.21.B
Symbole flèches direc-
tionnelles, poussoir basculant



16972.25.B
Symbole réglage universel,
pour poussoirs basculants



16972.1T.B
Avec porte-étiquette,
poussoir simple

Home automation: By-me

Gris

Blanc

Automation - Interfaces



01475

Module 3 entrées numériques programmables pour contacts sans potentiel, 3 sorties pour contrôle LED, système domotique By-me, installation d'encastrement (derrière dispositif)



01476

Module 2 entrées numériques programmables pour contacts sans potentiel, 1 sortie relais pour orientation lamelles du store pour moteur cosφ 0,6 2 A 120-230 V~, 2 sorties pour contrôle LED, système domotique By-me, installation d'encastrement (derrière dispositif)



01477

Module 2 entrées numériques programmables pour contacts sans potentiel, 1 sortie relais pour contrôle lumières NO 10 A 120-230 V~ 50/60 Hz, 2 sorties pour contrôle LED, système domotique By-me, installation d'encastrement (derrière dispositif)

Automation - Appareils pour guide DIN (60715 TH35)



01470

Module 9 entrées et 8 sorties préprogrammés, sorties à relais NO 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz, fonctions commande lumières, orientation lamelles du store, contrôle local, 6 modules x 17,5 mm



01471

Actuateur 4 sorties à relais inverseur 16 A 120-230 V~, programmables commande lumières, orientation lamelles du store, ventilo-convecteurs, contrôle local, 4 modules x 17,5 mm



01850.2

Actuateur avec sortie à relais inverseur 16 A 120-230 V~ + poussoir commande manuelle, 2 modules x 17,5 mm



01856

Actuateur 0-10 Vdc pour commande de ballast, sortie à relais inverseur 120-230 V~, 3 modules x 17,5 mm



Δ 01853.120

Variateur MASTER, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 120 V~, 3 modules x 17,5 mm



Δ 01854.120

Variateur SLAVE, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 120 V~, 3 modules x 17,5 mm



Δ 01857.120

Variateur MASTER, 40-400 VA, 120 V~, 4 modules x 17,5 mm



Δ 01858.120

Variateur SLAVE, 40-400 VA, 120 V~, 4 modules x 17,5 mm



***01861**

Variateur MASTER, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, 4 modules x 17,5 mm



***01862**

Variateur SLAVE, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, 4 modules x 17,5 mm



01863

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



01864

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



***01865**

Variateur MASTER, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, 4 modules x 17,5 mm



***01866**

Variateur SLAVE, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, 4 modules x 17,5 mm



01867

Variateur MASTER, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, 4 modules x 17,5 mm



01868

Variateur SLAVE, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, 4 modules x 17,5 mm



01870

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

01870.120

Comme ci-dessus, 120 V~



01871

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

01871.120

Comme ci-dessus, 120 V~



01975

Actuateur avec 1 sortie 1-10 Vdc 30 mA pour commande de LED, 1 sortie à relais inverseur 120-230 V~ 2,5 A, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 modules x 17,5 mm



01976

Actuateur avec 1 sortie 1-10 Vdc 30 mA pour commande de LED, 1 sortie à relais 12-24 V 10 A, 12-24 V~ 50/60 Hz ou 12-24 Vdc, 3 modules x 17,5 mm



01466

Actuateur avec 4 sorties analogiques proportionnelles (0)4-20 mA ou 0-10 V avec tension maxi de sortie variable, 120-230 V~ 50/60 Hz, 4 modules x 17,5 mm



01467

Dispositif avec 3 entrées analogiques de signal, 1 entrée 0-10 V ou 4-20 mA, 1 entrée pour capteur NTC, 1 entrée pour capteur de luminosité 01530, 2 modules x 17,5 mm

Home automation: By-me

Gris

Blanc

Automation - Alimentateurs électroniques



01874
230 V~ 50 Hz, pour lampes à LED réglables 12-24 Vdc

01874.120
Comme ci-dessus, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz, pour lampes à LED réglables 350/500/700 mA

01875.120
Comme ci-dessus, 120 V~

Automation - Transformateurs électroniques



Δ 01860.60
20-60 W, sortie 12 V~ (TBTS), 230-240 V~ 50/60 Hz



Δ 01860.105
20-105 W, sortie 12 V~ (TBTS), 230-240 V~ 50/60 Hz

Automation - Appareils



16956
Récepteur pour télécommande à infrarouges - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



16935
Détecteur de présence IR - 2 modules. Profondeur: 26 mm



16956.B
Récepteur pour télécommande à infrarouges - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



16935.B
Détecteur de présence IR - 2 modules. Profondeur: 26 mm



01849
Télécommande à infrarouges, 14 canaux



16836
Support orientable - 2 modules



16831
Cadre pour installation en saillie 16836



16830
Adaptateur pour installation d'encastrement 16836



16836.B
Support orientable - 2 modules



16831.B
Cadre pour installation en saillie 16836



16955
Interface pour commande traditionnelle 230 V~/12-24 Vac/dc - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16958
Interface pour commandes traditionnelles. Profondeur: 39,5 mm



16974
Actuateur, relais inverseur 6 A 120-230 V~. Profondeur: 39,5 mm



16975
Actuateur, sortie à relais inverseur 16 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16955.B
Interface pour commande traditionnelle 230 V~/12-24 Vac/dc - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



16958.B
Interface pour commandes traditionnelles. Profondeur: 39,5 mm



16974.B
Actuateur, relais inverseur 6 A 120-230 V~. Profondeur: 39,5 mm



16975.B
Actuateur, sortie à relais inverseur 16 A 120-230 V~ - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm

Home automation: By-me • Accessoires

Gris

Blanc

Température



02951

Thermostat tactile pour contrôle température ON/OFF, PWM et PID pour systèmes 2 ou 4 conduits, ventil-convecteurs 3 vitesses et proportionnelles, 1 entrée pour capteur NTC - 2 modules. Installer avec le support dédié 16723. Profondeur: 38,5 mm



02951.B

Thermostat tactile pour contrôle température ON/OFF, PWM et PID pour systèmes 2 ou 4 conduits, ventil-convecteurs 3 vitesses et proportionnelles, 1 entrée pour capteur NTC - 2 modules. Installer avec le support dédié 16723. Profondeur: 38,5 mm



Δ 16953

Thermostat avec écran, pour ventil-convecteurs - 2 modules. Profondeur: 26 mm



Δ 16954

Thermostat avec écran - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm



Δ 16953.B

Thermostat avec écran, pour ventil-convecteurs - 2 modules. Profondeur: 26 mm



Δ 16954.B

Thermostat avec écran - 2 modules. Profondeur: 24,5 mm

Unités de signalisation au LED



00935.A: 12-24 V~ 0,1 W, ambre

00935.G: 12-24 V~ 0,1 W, vert

00935.R: 12-24 V~ 0,1 W, rouge

00935.B: 12-24 V~ 0,1 W, azur

00935.W: 12-24 V~ 0,1 W, blanc

00936.250.A: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, ambre

00936.250.G: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, vert

00936.250.R: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, rouge

00936.250.B: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, azur

00936.250.W: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, blanc

00936.120.A: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, ambre

00936.120.G: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, vert

00936.120.R: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, rouge

00936.120.B: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, azur

00936.120.W: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, blanc

Δ 00936.R: 110-250 V~ 0,5 W, rouge

Lampes microtube à incandescence



07054

ø7x31 mm, 12 V 3 W, blanc¹

07055

ø7x31 mm, 24 V 3 W, blanc¹

Lampes microtube ø 6,3x28



07052

Néon 250 V~ 0,5 W, rouge¹

Fusibles ø 5x20 mm 250 V~



Tube estéatite, pouvoir de coupure 1500 A:

Δ 07051.HF.16: FF16AH, ø 6,3x32 mm

Lampes E10 10x28 mm



Néon:

Δ 14778

110 V~ 0,5 W, rouge¹

14779

230 V~ 0,5 W, rouge¹



Incandescence:

Δ 14770

12 V~ 3 W, blanc¹

14771

24 V~ 3 W, blanc¹

Δ 14774

12 V~ 0,6 W, blanc¹

Δ 14775

24 V~ 1,2 W, blanc¹

Δ 14776

130 V~ 2,6 W, blanc¹

14777

230 V~ 3 W, blanc¹

Building automation: Well-contact Plus

Gris

Blanc

Supervision - Commande et contrôle



Δ 16849
Écran tactile monochrome pour le contrôle de pièce
- 3 modules.
Profondeur: 36,8 mm



Δ 16849.B
Écran tactile monochrome pour le contrôle de pièce
- 3 modules.
Profondeur: 36,8 mm

Logiciel et interfaces



Logiciel pour la gestion du système 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
Logiciel intégré pour mise en interface avec logiciels administratifs de gestion



01993
Interface hardware de programmation appareils By-me et écran tactile Well-contact Plus + interface hardware de configuration système By-me par connection Bus avec connecteur RJ11. Il est nécessaire logiciel EasyTool professionnel et de configuration écran tactile



01597
Clé USB de recharge pour logiciel Well-contact Suite

Appareils pour guide DIN (60715 TH35)



01514
Interface à 2 canaux programmables entrées/sorties pour LED, standard KNX



01515
Interface à 4 canaux programmables entrées/sorties pour LED, standard KNX



01510
Dispositif à 4 entrées numériques programmables pour contacts NO, NC, 120-230 V~, standard KNX, 2 modules x 17,5 mm



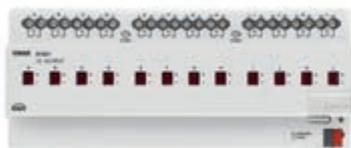
01522
Dispositif d'entrée/sortie, 4 sorties à relais NO 16 A 250 V~, 4 entrées pour contacts NO, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01523
Actuateur 4 sorties à relais NO 16 A 250 V~, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01524
Actuateur pour 2 stores avec sorties à relais 16 A 250 V~, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01521
Actuateur 12 sorties à relais 10 A 250 V~ 50/60 Hz pour lampes fluorescentes, standard KNX, 12 modules x 17,5 mm



01525
Actuateur pour 8 volets roulants, sorties à relais 6 A 230V~ 50/60 Hz, standard KNX, 8 modules x 17,5 mm



01535
Actuateur pour électrovannes, 6 sorties 230 V~ 0,5 A, boutons pour commande locale, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01536
Actuateur 4 sorties analogiques 0-10 V ou (0)4-20 mA, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01526
Variateur 230 V~ 50/60 Hz pour lampes incandescentes 2x300 W, transformateurs ferromagnétiques 2x300 VA, transformateurs électroniques 2x300 VA, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm

Gris

Blanc

Appareils pour guide DIN (60715 TH35)



01528
Variateur de luminosité, 2 entrées pour 01530, 2 sorties à relais NO 16 A 250 V~, 2 sorties 1-10 V, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01547.1
Interface IP, KNX, 2 modules x 17,5 mm



01542
Interface DALI KNX, 4 modules x 17,5 mm



01544
Gateway DALI KNX, 8 canaux pour 16 lampes pour canaux, 6 modules x 17,5 mm



01540
Interface USB, type B KNX, 2 modules x 17,5 mm



01545
Serveur web pour la gestion à distance du système KNX



App By-web**



01500.2
Alimentateur avec sortie Bus 30 Vdc 320 mA, alimentation 120-240 V~ 50/60 Hz, avec bobine de découplage, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01501.2
Alimentateur avec sortie Bus 30 Vdc 640 mA, sortie auxiliaire 30 Vdc, alimentation 120-240 V~ 50/60 Hz, avec bobine de découplage, standard KNX, 4 modules x 17,5 mm



01831
Alimentation avec sortie 12 Vdc 1250 mA, alimentation 100-240 V~ 50/60 Hz, 1,5 modules x 17,5 mm



01504.2
Coupleur de ligne, standard KNX, 2 modules x 17,5 mm



Δ 01504.1
Coupleur de ligne, standard KNX, 2 modules x 17,5 mm



16887
Transformateur de sécurité, 230/12-24 V~ (TBTS), 24 VA, 3 modules x 17,5 mm

Câble KNX



01890.E
Câble pour systèmes KNX, 2x2x0,8 mm, avec gaine LSZH, Classe CRP Eca, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), vert - 100 m



Δ 01890.C
Câble pour systèmes KNX, 2x2x0,8 mm, avec gaine LSZH, Classe CRP Cca s1b d1 a1, pour câbles de catégorie I (U0 = 400 V), vert - 100 m

Automation - Appareils



16840
Commande à 4 poussoirs indépendants, standard KNX, visible dans l'obscurité, à compléter avec demi-touches. Profondeur: 20 mm



16840.B
Commande à 4 poussoirs indépendants, standard KNX, visible dans l'obscurité, à compléter avec demi-touches. Profondeur: 20 mm

Automation - Demi-touches interchangeables 1 module



16841
4 demi-touches, sans symbole



16841.0
4 demi-touches, symbole O



16841.1
4 demi-touches, symbole I



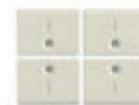
16841.2
4 demi-touches, symboles IO



16841.B
4 demi-touches, sans symbole



16841.0.B
4 demi-touches, symbole O



16841.1.B
4 demi-touches, symbole I



16841.2.B
4 demi-touches, symboles IO



16841.3
4 demi-touches, symboles flèches directionnelles



16841.4
4 demi-touches, symbole réglage



16843
4 demi-touches fixes, sans symbole



16841.3.B
4 demi-touches, symboles flèches directionnelles



16841.4.B
4 demi-touches, symbole réglage



16843.B
4 demi-touches fixes, sans symbole

Building automation: Well-contact Plus **KNX**

Gris

Blanc

Automation - Demi-touches interchangeables 2 modules



16842
2 demi-touches, sans symbole



16842.0
2 demi-touches, symbole O



16842.1
2 demi-touches, symbole I



16842.2
2 demi-touches, symbole I O



16842.B
2 demi-touches, sans symbole



16842.0.B
2 demi-touches, symbole O



16842.1.B
2 demi-touches, symbole I



16842.2.B
2 demi-touches, symbole I O



16842.3
2 demi-touches, symbole flèches directionnelles



16842.4
2 demi-touches, symbole réglage



16844
2 demi-touches fixes, sans symbole



16842.3.B
2 demi-touches, symbole flèches directionnelles



16842.4.B
2 demi-touches, symbole réglage



16844.B
2 demi-touches fixes, sans symbole

Thermorégulation



02952
Thermostat tactile pour contrôle de température ambiante de 2 zones indépendantes, standard KNX, sortie à relais NO 4 A 24 V~ + 1 entrée capteur de température + 1 entrée digital programmable - 2 modules. Installer avec le support dédié 16723. Profondeur: 38,5 mm



16915
Thermostat contrôle de température ambiante de 2 zones indépendantes (chauffage et climatisation), standard KNX, sortie à relais NO 4 A 24 V~ + 1 entrée capteur de température + 1 entrée digital programmable - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm



02952.B
Thermostat tactile pour contrôle de température ambiante de 2 zones indépendantes, standard KNX, sortie à relais NO 4 A 24 V~ + 1 entrée capteur de température + 1 entrée digital programmable - 2 modules. Installer avec le support dédié 16723.B. Profondeur: 38,5 mm



16915.B
Thermostat contrôle de température ambiante de 2 zones indépendantes (chauffage et climatisation), standard KNX, sortie à relais NO 4 A 24 V~ + 1 entrée capteur de température + 1 entrée digital programmable - 2 modules. Profondeur: 36,5 mm

Capteurs de présence et luminosité



01527
Détecteur de présence IR à 360°, ON/OFF et réglage éclairage, chauffage, climatisation, ventilation, plage de luminosité 1-1000 Lux, standard KNX, pour installation au plafond. Dimensions: 80x80x45 mm



01527.S
Adaptateur pour l'installation au plafond du détecteur de présence 01527



01529.1
Détecteur de présence IR à 360°, ON/OFF de l'éclairage, plage de luminosité 1-1000 Lux, standard KNX, pour installation au plafond. Dimensions: 91x91x45 mm



01529.1.S
Adaptateur pour l'installation au plafond du détecteur de présence 01529.1



Δ 01529
Détecteur de présence IR à 360° pour l'éclairage en fonction de la luminosité, plage de luminosité 0-1000 Lux, standard KNX, pour installation au plafond



Δ 01529.S
Adaptateur pour l'installation au plafond du détecteur de présence 01529



01530
Capteur de luminosité pour variateur 01528, standard KNX installation au plafond

Building automation: Well-contact Plus 

Gris

Blanc

Thermorégulation - Capteur de température filaire



02965.1
Capteur de température filaire,
NTC 10 kΩ,
longueur du câble 3 m

Thermorégulation - Station météo



01546
Station de détection des données
météo, standard KNX, alimentation
12-32 Vcc ou 12-24 Vca

Thermorégulation - Contrôle



16850
Détecteur de présence IR, standard
KNX - 2 modules.
Profondeur: 26 mm



16836
Support orientable
- 2 modules



16831
Cadre pour installation en saillie 16836



16830
Adaptateur pour installation d'encastrement 16836



16850.B
Détecteur de présence IR, standard
KNX - 2 modules.
Profondeur: 26 mm



16836.B
Support orientable
- 2 modules



16831.B
Cadre pour installation en saillie 16836

Système contrôle accès - Appareils



16927
Lecteur carte transponder pour installation dehors la pièce, standard KNX, 2 sorties relais NO 4 A 24 V~, 2 entrées, 12-24 V~ 50/60 Hz et 12-24 Vdc (TBTS) - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16923
Lecteur carte transponder avec poche verticale pour installation dedans de la pièce, standard KNX, 2 sorties relais NO 4 A 24 V~, 2 entrées, 12-24 V~ 50/60 Hz et 12-24 Vdc (TBTS) - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16927.B
Lecteur carte transponder pour installation dehors la pièce, standard KNX, 2 sorties relais NO 4 A 24 V~, 2 entrées, 12-24 V~ 50/60 Hz et 12-24 Vdc (TBTS) - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16923.B
Lecteur carte transponder avec poche verticale pour installation dedans de la pièce, standard KNX, 2 sorties relais NO 4 A 24 V~, 2 entrées, 12-24 V~ 50/60 Hz et 12-24 Vdc (TBTS) - 3 modules.
Profondeur: 36,5 mm



16920
Lecteur/programmeur carte transponder en boîte de table 3 modules, à compléter avec plaque Classica 3 modules



16920.B
Lecteur/programmeur carte transponder en boîte de table 3 modules, à compléter avec plaque Classica 3 modules



01598
Carte transponder programmable et personnalisable

Appareil de module réduit

Gris

Blanc

Interrupteurs 250 V~



17000
1P 10 AX.
Profondeur: 23 mm

17001
1P 16 AX.
Profondeur: 23 mm

17001.G
1P 16 AX
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

17001.L
1P 16 AX,
lumineux°.
Profondeur: 23 mm

17007
2P 16 AX.
Profondeur: 23 mm



17000.B
1P 10 AX.
Profondeur: 23 mm

17001.B
1P 16 AX.
Profondeur: 23 mm

17001.G.B
1P 16 AX
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

17001.L.B
1P 16 AX,
lumineux°.
Profondeur: 23 mm

17007.B
2P 16 AX.
Profondeur: 23 mm

Va-et-vients 1P 250 V~



17002
10 AX.
Profondeur: 23 mm

17003
16 AX.
Profondeur: 23 mm

17003.G
16 AX
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

17003.L
16 AX,
lumineux°.
Profondeur: 23 mm



17002.B
10 AX.
Profondeur: 23 mm

17003.B
16 AX.
Profondeur: 23 mm

17003.G.B
16 AX
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

17003.L.B
16 AX,
lumineux°.
Profondeur: 23 mm

Inverseurs 1P 250 V~



17005
16 AX.
Profondeur: 23 mm



17005.B
16 AX.
Profondeur: 23 mm

Poussoirs 1P NO 250 V~



17010
10 A,
générique.
Profondeur: 23 mm

17010.G
10 A, générique
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

17010.L
10 A,
générique,
lumineux°.
Profondeur: 23 mm

17020
10 A 12-24 V~ (TBTS),
porte-étiquette lumineuse
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm



17010.B
10 A,
générique.
Profondeur: 23 mm

17010.G.B
10 A, générique
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

17010.L.B
10 A,
générique,
lumineux°.
Profondeur: 23 mm

17020.B
10 A 12-24 V~ (TBTS),
porte-étiquette lumineuse
- 2 modules réduits.
Profondeur: 23 mm

Prises SICURY 2P+T 250 V~ standard italien



17031
10 A, P11.
Profondeur: 25 mm

17033
Bpresa
16 A P17/11.
Profondeur: 25 mm

17039
16 A, P30
- 2 modules réduits.
Profondeur: 29,5 mm



17031.B
10 A, P11.
Profondeur: 25 mm

17033.B
Bpresa
16 A P17/11.
Profondeur: 25 mm

17039.B
16 A, P30
- 2 modules réduits.
Profondeur: 29,5 mm



17039.R
16 A P30, pour
lignes dédiées, rouge
- 2 modules réduits.
Profondeur: 29,5 mm

Appareil de module réduit

Gris

Blanc

Prises standard allemand 250 V~



17038
SICURY 2P+T 16 A,
standard allemand
- 2 modules réduits.
Profondeur: 29,5 mm



17038.B
SICURY 2P+T 16 A,
standard allemand
- 2 modules réduits.
Profondeur: 29,5 mm

Prises standard français 250 V~



17042
SICURY 2P+T 16 A,
standard français
- 2 modules réduits.
Profondeur: 26,5 mm



17042.B
SICURY 2P+T 16 A,
standard français
- 2 modules réduits.
Profondeur: 26,5 mm

Prises standard euro-américain 250 V~



17044
2P 15 A standard
euro-américain
ø 4,8 mm.
Profondeur: 28,5 mm



17044.B
2P 15 A standard
euro-américain
ø 4,8 mm.
Profondeur: 28,5 mm

Prises coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz (sorties mâle et femelle)



17066.01
Directe
1 dB.
Profondeur:
26 mm



17066.10
Passante
10 dB.
Profondeur:
26 mm



17066.01.B
Directe
1 dB.
Profondeur:
26 mm



17066.10.B
Passante
10 dB.
Profondeur:
26 mm

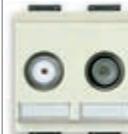
Prises coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz, mélangées (2 sorties: mâle et femelle type F)



17067.01
Directe 1 dB
- 2 modules
réduits.
Profondeur:
22,1 mm



17067.10
Passante 10 dB
- 2 modules
réduits.
Profondeur:
22,1 mm



17067.01.B
Directe 1 dB
- 2 modules
réduits.
Profondeur:
22,1 mm



17067.10.B
Passante 10 dB
- 2 modules
réduits.
Profondeur:
22,1 mm

Plaque Classica

Métal



01 Blanc



10 Ivoire



11 Noir



21 Argent métallisé



22 Bronze métallisé



23 Anthracite métallisé



24 Titane métallisé



31 Chrome noir



32 Or brillant



33 Or mat



34 Nickel brossé



36 Chrome



37 Laiton antique



46 Ardoise

Bois naturel



51 Erable



55 Noyer



56 Wengé

Techno-
polymère



01 Blanc brillant



04 Blanc Idea



15 Gris graphite



16 Noir

Silk



04 Blanc Idea



15 Graphite



16 Noir

Plaque Rondò

Métal



01 Blanc



10 Ivoire



11 Noir



21 Argent métallisé



22 Bronze métallisé



23 Anthracite métallisé



31 Chrome noir



32 Or brillant



33 Or mat



34 Nickel brossé



36 Chrome



37 Laiton antique



46 Ardoise

Bois naturel



53 Merisier



55 Noyer



57 Teak

Techno-polymère



01 Blanc brillant



04 Blanc Idea



15 Gris graphite



16 Noir

Silk



04 Blanc Idea

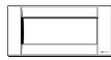
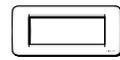


15 Graphite

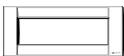
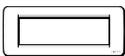


16 Noir

Plaques: coloris

		1 module ou 2 modules réduits		3 modules		4 modules		5 modules	
									
		Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò
Métal									
	Blanc	17092.01	17093.01	16733.01	16753.01	16734.01	16754.01	-	-
	Ivoire	17092.10	17093.10	16733.10	16753.10	16734.10	16754.10	-	-
	Noir	17092.11	17093.11	16733.11	16753.11	16734.11	16754.11	-	-
	Argent métallisé	17092.21	17093.21	16733.21	16753.21	16734.21	16754.21	-	-
	Bronze métallisé	17092.22	17093.22	16733.22	16753.22	16734.22	16754.22	-	-
	Anthracite métallisé	17092.23	17093.23	16733.23	16753.23	16734.23	16754.23	-	-
	Titane métallisé	17092.24	-	16733.24	-	16734.24	-	-	-
	Chrome noir	17092.31	17093.31	16733.31	16753.31	16734.31	16754.31	-	-
	Or brillant	17092.32	17093.32	16733.32	16753.32	16734.32	16754.32	-	-
	Or mat	17092.33	17093.33	16733.33	16753.33	16734.33	16754.33	-	-
	Nickel brossé	17092.34	17093.34	16733.34	16753.34	16734.34	16754.34	-	-
	Chrome	17092.36	17093.36	16733.36	16753.36	16734.36	16754.36	-	-
	Laiton antique	17092.37	17093.37	16733.37	16753.37	16734.37	16754.37	-	-
	Ardoise	17092.46	17093.46	16733.46	16753.46	16734.46	16754.46	-	-
Bois naturel									
	Erable	17092.51	-	16733.51	-	16734.51	-	-	-
	Merisier	-	17093.53	-	16753.53	-	16754.53	-	-
	Noyer	17092.55	17093.55	16733.55	16753.55	16734.55	16754.55	-	-
	Wengé	17092.56	-	16733.56	-	16734.56	-	-	-
	Teak	-	17093.57	-	16753.57	-	16754.57	-	-

Plaques: coloris

6 modules		12 modules	18 modules	Sur huisserie 1 module		Sur huisserie 2 modules	
							
Classica	Rondò	Classica	Classica	Classica	Rondò	Classica	Rondò
16736.01	16756.01	-	-	16781.01	16783.01	16782.01	16784.01
16736.10	16756.10	-	-	16781.10	16783.10	16782.10	16784.10
16736.11	16756.11	-	-	16781.11	16783.11	16782.11	16784.11
16736.21	16756.21	-	-	16781.21	16783.21	16782.21	16784.21
16736.22	16756.22	-	-	-	Δ 16783.22	Δ 16782.22	Δ 16784.22
16736.23	16756.23	-	-	-	Δ 16783.23	Δ 16782.23	Δ 16784.23
16736.24	-	-	-	-	-	Δ 16782.24	-
16736.31	16756.31	-	-	16781.31	16783.31	16782.31	16784.31
16736.32	16756.32	-	-	16781.32	16783.32	16782.32	16784.32
16736.33	16756.33	-	-	Δ 16781.33	Δ 16783.33	Δ 16782.33	16784.33
16736.34	16756.34	-	-	16781.34	16783.34	16782.34	16784.34
16736.36	16756.36	-	-	16781.36	16783.36	16782.36	16784.36
16736.37	16756.37	-	-	-	-	-	-
16736.46	16756.46	-	-	-	Δ 16783.46	Δ 16782.46	Δ 16784.46
16736.51	-	-	-	-	-	-	-
-	16756.53	-	-	-	-	-	-
16736.55	16756.55	-	-	-	-	-	-
16736.56	-	-	-	-	-	-	-
-	16756.57	-	-	-	-	-	-

Δ Disponible jusqu'à épuisement des stocks

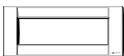
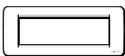
Plaques: coloris

		1 module ou 2 modules réduits		3 modules		4 modules		5 modules	
									
		Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò
Technopolymère									
	Blanc brillant	17097.01	17098.01	16743.01	16763.01	16744.01	16764.01	16745.01	16765.01
	Blanc Idea	17097.04	17098.04	16743.04	16763.04	16744.04	16764.04	16745.04	16765.04
	gris graphite	17097.15	17098.15	16743.15	16763.15	16744.15	16764.15	16745.15	16765.15
	Noir	17097.16	17098.16	16743.16	16763.16	16744.16	16764.16	16745.16	16765.16
Silk									
	Blanc Idea	17097.D.04	17098.D.04	16743.D.04	16763.D.04	16744.D.04	16764.D.04	16745.D.04	16765.D.04
	Graphite	17097.D.15	17098.D.15	16743.D.15	16763.D.15	16744.D.15	16764.D.15	16745.D.15	16765.D.15
	Noir	17097.D.16	17098.D.16	16743.D.16	16763.D.16	16744.D.16	16764.D.16	16745.D.16	16765.D.16

Plaques 12 et 18 modules: coloris

Technopolymère									
	Blanc	-	-	-	-	-	-	-	-
	Blanc Idea	-	-	-	-	-	-	-	-
	Gris Idea	-	-	-	-	-	-	-	-
	Noir	-	-	-	-	-	-	-	-
	Anthracite métallisé	-	-	-	-	-	-	-	-

Plaques: coloris

6 modules		12 modules		18 modules		Sur huisserie 1 module		Sur huisserie 2 modules	
								Classica	Rondò
16746.01	16766.01	-	-	16786.01	-	16787.01	-		
16746.04	16766.04	-	-	16786.04	-	16787.04	-		
16746.15	16766.15	-	-	16786.15	-	16787.15	-		
16746.16	16766.16	-	-	16786.16	-	16787.16	-		
16746.D.04	16766.D.04	-	-	-	-	-	-		
16746.D.15	16766.D.15	-	-	-	-	-	-		
16746.D.16	16766.D.16	-	-	-	-	-	-		
-	-	16748.01	16749.01	-	-	-	-		
-	-	16748.04	16749.04	-	-	-	-		
-	-	16748.14	16749.14	-	-	-	-		
-	-	16748.16	16749.16	-	-	-	-		
-	-	16748.V23	16749.V23	-	-	-	-		

Types d'installations

Module	Boîte	
1 ou 2 modules réduits pour boîte ø 60 mm et 56x56 mm	<p>D'encastrement</p>  <p>V71001 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur V71001.AU GW 960 °C, noir</p>  <p>V71701 Pour cloisons sèches, pour supports sans griffes, GW 850 °C, azur</p>	<p>En saillie</p>  <p>09971.A Profondeur 43,5 mm, ivoire RAL 9001 09971.01: blanc</p>
	<p>D'encastrement</p>  <p>V71303 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur V71303.AU GW 960 °C, noir</p>  <p>V71703 Pour cloisons sèches, GW 850 °C, azur</p>	<p>En saillie</p>  <p>09975.A Profondeur 43,5 mm, ivoire RAL 9001 09975.01: blanc</p>  <p>09976.04 Profondeur 30 mm, blanc Idea 09976.14: gris Idea</p>
2 et 3	<p>D'encastrement</p>  <p>V71304 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur V71304.AU GW 960 °C, noir</p>  <p>V71704 Pour cloisons sèches, GW 850 °C, azur</p>	<p>D'encastrement</p>  <p>V71305 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur V71305.AU GW 960 °C, noir</p>
4	<p>D'encastrement</p>	
5	<p>D'encastrement</p>	

Types d'installations

Support



17080
1 module, avec griffes, front lisse, gris

17080.B
Comme ci-dessus, blanc



17081
1 module, avec griffes, front à rainurage, gris

17081.B
Comme ci-dessus, blanc



17082
2 modules réduits, avec griffes



17086
1 module, sans vis, front lisse, gris

17086.B
Comme ci-dessus, blanc



17087
2 modules réduits, sans vis



16722/16722.L
2 modules, sans vis, front à rainurage/lisse, gris

16722.B/16722.L.B
Comme ci-dessus, blanc



16813.Q
3 modules, avec vis, IP55, gris (seulement pour plaque Classica en métal, techopolymère et Silk)

16813.Q.B
Comme ci-dessus, blanc



16713
3 modules, avec vis



16723
3 modules, avec vis, pour appareils Arké, gris

16723.B
Comme ci-dessus, blanc



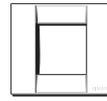
16714
4 modules, avec vis



16715
5 modules, avec vis

Plaques

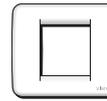
Classica



17092...
17097...
17097.D...

1 ou 2 modules réduits.
Dimensions: 88x80x9 mm

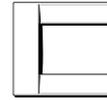
Rondò



17093...
17098...
17098.D...

1 ou 2 modules réduits.
Dimensions: 91x80x9 mm

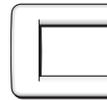
Classica



16733...
16743...
16743.D...

3 modules.
Dimensions: 120x82x9 mm

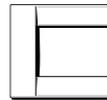
Rondò



16753...
16763...
16763.D...

3 modules.
Dimensions: 123x82x9 mm

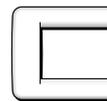
Classica



16734...
16744...
16744.D...

4 modules.
Dimensions: 145x82x9 mm

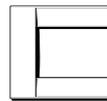
Rondò



16754...
16764...
16764.D...

4 modules.
Dimensions: 148x82x9 mm

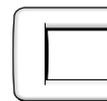
Classica



16745...
16745.D...

5 modules.
Dimensions: 170x82x9 mm

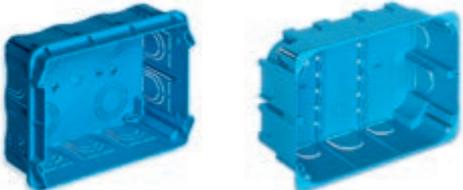
Rondò



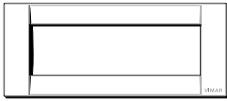
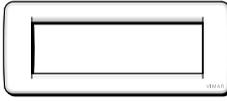
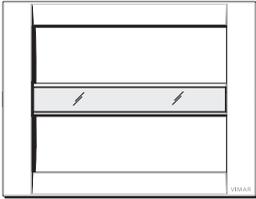
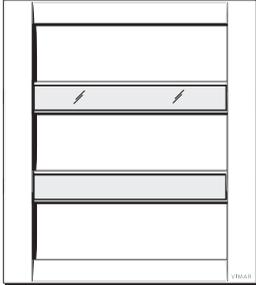
16765...
16765.D...

5 modules.
Dimensions: 173x82x9 mm

Types d'installations

Module	Boîte
6	<p>D'encastrement</p>  <p>V71306 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur V71306.AU GW 960 °C, noir</p> <p>V71706 Pour cloisons sèches, GW 850 °C, azur</p> <p>De table</p>  <p>16806 6 modules, gris 16806.B Comme ci-dessus, blanc</p>
12	<p>D'encastrement</p>  <p>V71320 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur</p> <p>V71720 Pour cloisons sèches, GW 850 °C, azur</p> <p>En saillie</p>  <p>Δ 09920.04: blanc Idea Δ 09920.14: gris Idea</p>
18	<p>D'encastrement</p>  <p>V71321 Pour maçonnerie, GW 650 °C, azur</p> <p>En saillie</p>  <p>Δ 09921.04: blanc Idea Δ 09921.14: gris Idea</p>
1	<p>Sur huisserie</p>  <p>16776.AU GW 960 °C</p>
2	<p>Sur huisserie</p>  <p>16776.AU x 2 GW 960 °C</p>

Types d'installations

Support	Plaques	
 <p>16716 6 modules, avec vis</p>	<p>Classica</p>  <p>16736... 16746... 16746.D... 6 modules. Dimensions: 195x82x9 mm</p>	<p>Rondò</p>  <p>16756... 16766... 16766.D... 6 modules. Dimensions: 198x82x9 mm</p>
 <p>16718 12 modules, avec vis</p>	<p>Classica</p>  <p>16748... 12 modules, avec porte-étiquettes. Dimensions: 206x150x11 mm</p>	
 <p>16719 18 modules, avec vis</p>	<p>Classica</p>  <p>16749... 18 modules, avec porte-étiquettes. Dimensions: 206x222x11 mm</p>	
 <p>16771 1 module</p>	<p>Classica</p>  <p>16781... 16786... 1 module. Dimensions: 40x80x9 mm</p>	<p>Rondò</p>  <p>16783... 1 module (seulement métal) Dimensions: 41x85x9 mm</p>
 <p>16772 2 modules</p>	<p>Classica</p>  <p>16782... 16787... 2 modules. Dimensions: 40x136x9 mm</p>	<p>Rondò</p>  <p>16784... 2 modules (seulement métal) Dimensions: 41x141x9 mm</p>

Personnalisation

Personnalisation des appareils et plaques

La technologie laser Vimar permet de reproduire sur les touches des appareils tous symboles, logos ou marques avec le plus grand soin et garantie de durabilité, même pour des quantités minimales.

Indications pour la personnalisation

- toutes les commandes, les touches et les plaques peuvent être personnalisées selon les modalités et les positions décrites ici;
- ne peuvent pas être personnalisés les plaques des finitions: **Métal: laiton antique (.37), plaque 12 et 18 modules 16748.V23 et 16749.V23;**
- pour la personnalisation des **plaques en bois**: contacter le réseau commercial;
- pour les gravures sur les touches, assurez-vous que le symbole ou l'inscription désirés ne sont pas déjà compris dans le tableau 'Symboles et inscriptions standards' indiqués ci-dessous; dans ce cas, il vous suffira d'indiquer dans votre commande le code correspondant accompagné du code article
- la personnalisation n'est pas visible dans l'obscurité.

Les avantages de la personnalisation au laser

- gravure indélébile dans les temps;
- reproduction minutieuse de lignes même très fines et sujets complexes;
- service effectué même pour des quantités minimales;
- possibilité de commander la même personnalisation avec un résultat identique.

Les quelques limites de la technologie

- les sujets en couleurs ne peuvent pas être reproduits.

Ce qu'il faut fournir

- un imprimé ou un cliché du sujet à reproduire, réalisé au trait en noir et blanc et à une échelle 2 ou 3 fois supérieure à la dimension réelle;
- une image dans format EPS, TIFF ou JPEG sur le sujet à reproduire.

Ce qu'il faut éviter

- ne pas fournir de photocopies;
- ne pas transmettre par fax le sujet à reproduire car la faible définition de la télécopie ne permet pas de reproduire le document transmis avec la qualité que caractérise le système laser.

Comment faire

- annexer le sujet à reproduire sans employer des trombones, des agrafes ou du papier collant;
- remettre le tout à votre grossiste distributeur de zone qui se chargera de l'envoyer à Vimar.

Délais de livraison à titre indicatif

- 10 jours ouvrables pour l'échantillon;
- 10 jours ouvrables à compter de la confirmation de la commande.

Exemples de touches et de commandes personnalisées



Commandes personnalisées avec symbole **invisible** dans l'obscurité



Touches interchangeables pour commandes By-me personnalisées avec symbole **invisible** dans l'obscurité



Touches interchangeables pour commandes KNX personnalisées avec symbole **invisible** dans l'obscurité

Exemple de plaque personnalisée

Plaque Classica



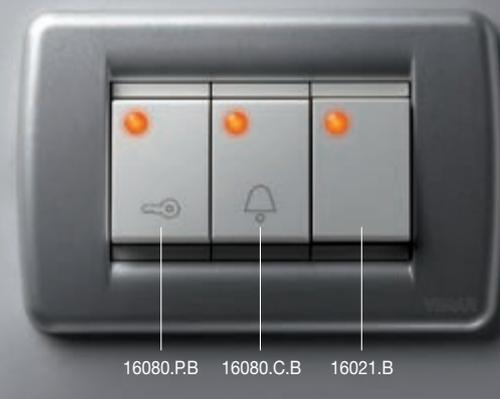
Exemples de commandes personnalisées avec indicateur lumineux

Idea avec commandes grises



16080.C 16080.P 16021

Idea avec commandes blanches



16080.PB 16080.C.B 16021.B

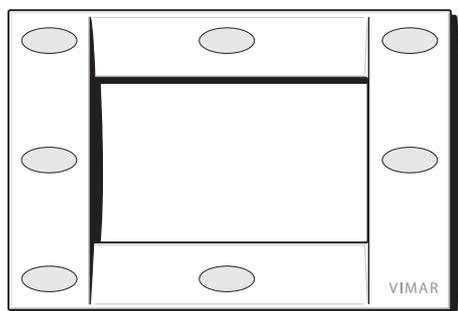
Personnalisation des cartes

La carte peut être personnalisée sur le côté arrière sur demande, en donnant une image numérique en format eps, tiff ou jpg du sujet à reproduire.

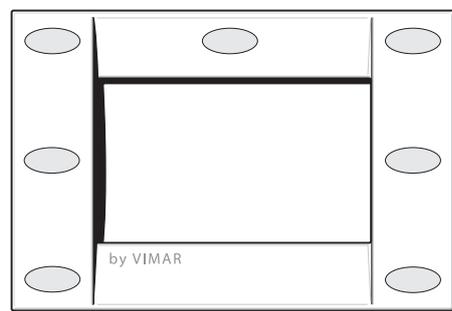


Personnalisation

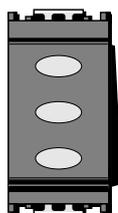
Position et modalités pour plaques



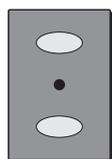
Seulement pour plaque en métal



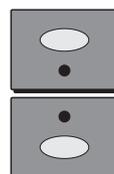
Position et modalités pour touches et commandes



Commandes standard.
Personnalisation
pas visible dans
l'obscurité.



Touches By-me.
Personnalisation
pas visible dans
l'obscurité.



Touches KNX.
Personnalisation
pas visible dans
l'obscurité.

Symboles et inscriptions standards (♦ symboles déjà prévus sur les poussoirs)

♦S16.001	S16.002	S16.003	S16.004	S16.011	♦S16.029	S16.030	S16.031	S16.032	S16.033	S16.034	S16.035	S16.036	S16.037	S16.038	♦S16.039	♦S16.040	
S16.047	♦S16.049	S16.050	S16.051	S16.052	♦S16.053	♦S16.054	♦S16.055	♦S16.056	♦S16.057	♦S16.058	♦S16.059	♦S16.060	S16.061	S16.062	S16.063	S16.064	
S16.065	S16.066	S16.067	S16.068	S16.069	S16.070	S16.071	S16.072	♦S16.073	♦S16.074	S16.075	S16.076	S16.077	S16.078	S16.113	S16.114	S16.115	
S16.116	♦S16.117	S16.125	S16.126	S16.127	S16.152	S16.164	S16.170	S16.171	S16.172	S16.173	S16.174	S16.175	S16.176	S16.177	S16.178	S16.179	
4	5	6	7	8	9	make up room	do not disturb	lumière	ouvert	fermé	alarm	entrez	en arrière	escaliers	salle de bain	cave	
S16.180	S16.181	S16.182	S16.183	S16.184	S16.185	S16.186	S16.187	S16.188.FR	S16.189.FR	S16.190.FR	S16.191.EN	S16.192.FR	S16.193.FR	S16.194.FR	S16.195.FR	S16.196.FR	
débarras	grenier	terrasse	extérieur	jardin	garage	général											
S16.197.FR	S16.198.FR	S16.199.FR	S16.200.FR	S16.201.FR	S16.202	S16.203.FR	S16.205	S16.206	S16.207	S16.208	S16.209						

Boîtes d'encastrement et accessoires de page 72

Boîtes pour pose en saillie de page 77

Isozet: boîtes pour pose en saillie IP40 et IP55 de page 79

Boîtes de table de page 80

Boîtes de dérivation d'encastrement et accessoires de page 81

Boîtes de dérivation pour pose en saillie de page 89

Coffrets d'encastrement et accessoires de page 93

Coffrets d'encastrement Idea et accessoires de page 97

Coffrets, calottes pour pose en saillie et accessoires de page 99

Boîtes d'encastement

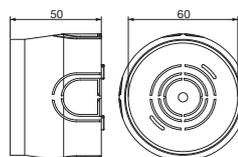
Boîtes d'encastement pour maçonnerie



V71001
Ronde ø 60 mm
(GW 650 °C), azur



V71001.AU
Ronde ø 60 mm
(GW 960 °C), noir



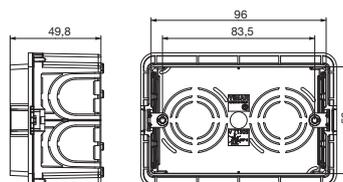
V71001, V71001.AU



V71303
(GW 650 °C), azur
- 3 modules



V71303.AU
(GW 960 °C), noir
- 3 modules



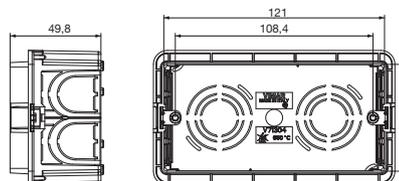
V71303, V71303.AU



V71304
(GW 650 °C), azur
- 4 modules



V71304.AU
(GW 960 °C), noir
- 4 modules



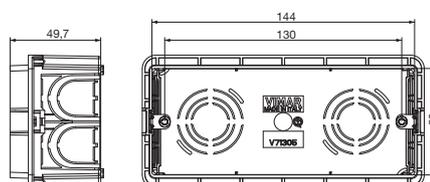
V71304, V71304.AU



V71305
(GW 650 °C), azur
- 5 modules



V71305.AU
(GW 960 °C), noir
- 5 modules



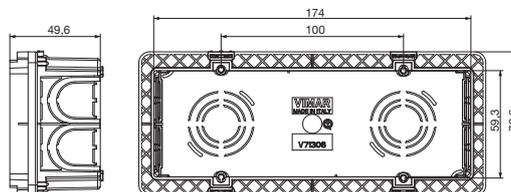
V71305, V71305.AU



V71306
(GW 650 °C), azur
- 6/7 modules



V71306.AU
(GW 960 °C), noir
- 6/7 modules



V71306, V71306.AU



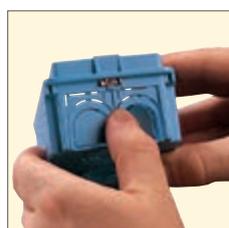
Séparateur pour la réalisation des sections séparées électriquement dedans la boîte



Préfractures latérales avec diamètre différencié

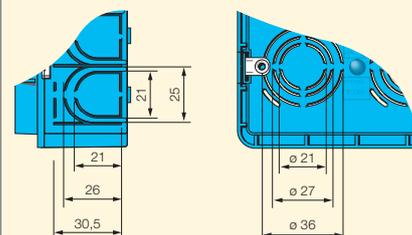


Boîtes parfaitement opposées par des points de repère et de blocage



Empreintes à défoncer fixées à la boîte par seulement deux points

Dimension entrée des câbles



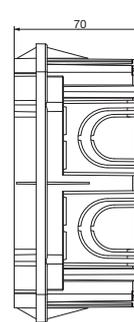
BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes d'encastement

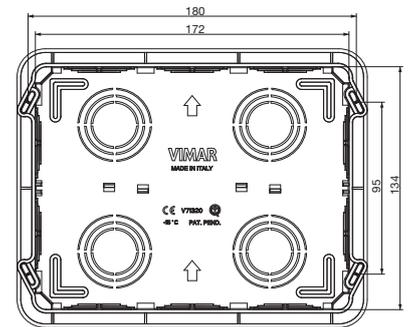
Boîtes d'encastement pour maçonnerie



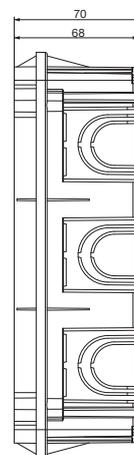
V71320
(GW 650 °C), azur
- 12/14 modules



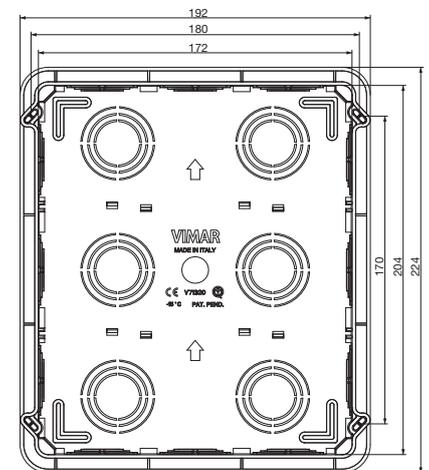
V71320



V71321
(GW 650 °C), azur
- 18/21 modules



V71321



Couvercles antimortier de protection pour boîtes d'encastement pour maçonnerie



V71011
Couvercle pour boîtes
V71001 et V71001.AU, jaune



V71323
Couvercle pour boîtes
V71303 et V71303.AU, jaune



V71324
Couvercle pour boîtes
V71304 et V71304.AU, jaune



V71325
Couvercle pour boîtes
V71305 et V71305.AU, jaune



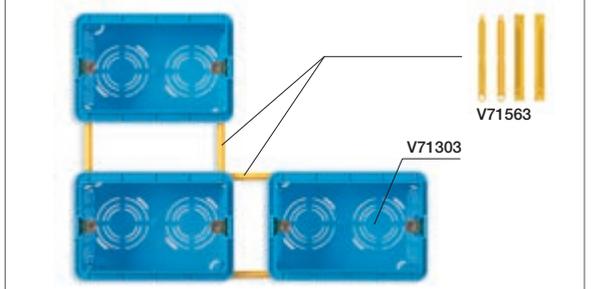
V71326
Couvercle pour boîtes
V71306 et V71306.AU, jaune

Accessoires pour boîtes d'encastement pour maçonnerie



V71563
Plaquette de jonction pour compositions horizontales et verticales de boîtes d'encastement V71303, V71304, V71305, V71306, jaune
Longueur 58,2 mm

Composition de boîtes réalisée avec joint V71563

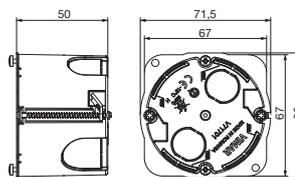


Boîtes d'encastement

Boîtes d'encastement pour cloisons sèches



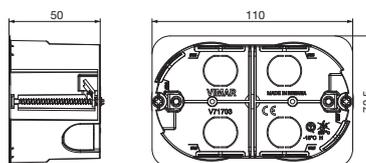
V71701
Ronde ø 60 mm
(GW 850 °C), azur,
pour supports sans griffes



V71701



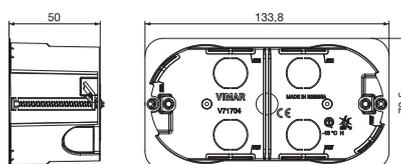
V71703
(GW 850 °C), azur
- 3 modules



V71703



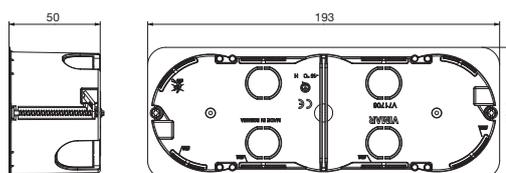
V71704
(GW 850 °C), azur
- 4 modules



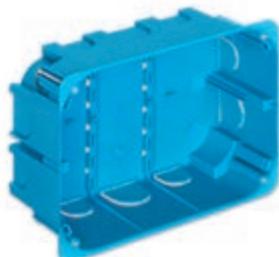
V71704



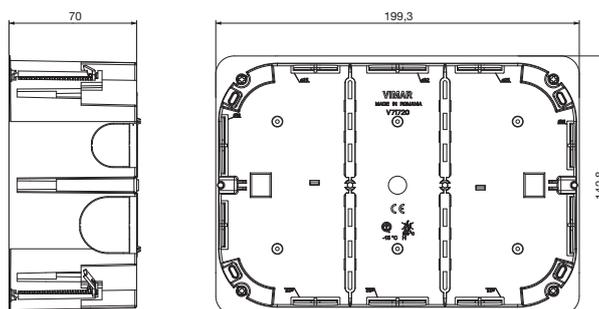
V71706
(GW 850 °C), azur
- 6/7 modules



V71706



V71720
Multifonction (GW 850 °C), bleu clair
Protection universelle (GP)
- 12/14 modules



V71720

Boîtes d'encastement

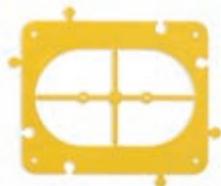
Accessoires pour boîtes d'encastement pour cloisons sèches



V71571

Support pour l'installation des boîtes V71701 sur la côte intérieure de la paroi, jaune:

- gabarit de perçage;
- joint pour l'installation en batterie horizontale ou verticale



V71573

Support pour l'installation des boîtes V71703 sur la côte intérieure de la paroi, jaune:

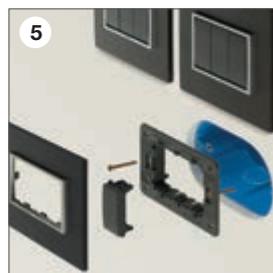
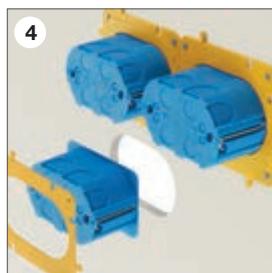
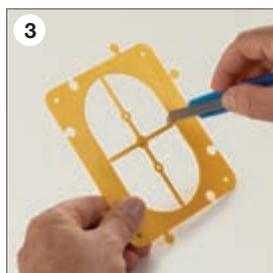
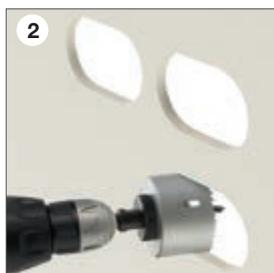
- gabarit de perçage;
- joint pour l'installation en batterie horizontale ou verticale



V71574

Support pour l'installation des boîtes V71704 sur la côte intérieure de la paroi, jaune:

- gabarit de perçage;
- joint pour l'installation en batterie horizontale ou verticale



1. et 2. Utiliser l'accessoire (V71573) comme gabarit pour un perçage de précision.
3. Avec un cutter classique ou des ciseaux d'électricien, enlever la grille centrale. L'accessoire s'adapte à la boîte et peut servir de collier.
4. Après avoir positionné la boîte sur le trou, la fixer à l'intérieur de la cloison légère avec des vis pour placo-plâtre.
5. La boîte alignée avec le mur est invisible.

Accessoires pour boîtes d'encastement pour maçonnerie et cloisons sèches



V71550

Séparateur pour boîtes V71303..., V71304..., V71305..., V71306..., V71703, V71704, V71706, jaune



V71551

Séparateur horizontal pour boîtes V71320, V71321, V71620, V71720, 09920..., 09921..., jaune. On peut réaliser dans la boîte espaces électriques séparés

Couvercles pour boîtes d'encastement pour maçonnerie et cloisons sèches



02645

Rond ø 76 mm avec griffe pour boîtes ø 55-70 mm, résine d'urée, blanc



02646

Rond ø 94 mm avec griffe pour boîtes ø 75-85 mm, résine d'urée, blanc



02647

Carré 82x82 mm avec griffe pour boîtes ø 55-70 mm, résine d'urée, blanc



02648

Carré 101x101 mm avec griffe pour boîtes ø 75-85 mm, résine d'urée, blanc



02653

Rectangulaire avec vis pour boîtes V71303..., résine d'urée, blanc. Entraxe de fixation 83,5 mm



V71630

Rectangulaire avec vis pour boîtes V71320 et V71720, blanc

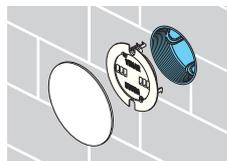
Boîtes d'encastement

Couvercles affleurants pour boîtes d'encastement pour maçonnerie et cloisons sèches

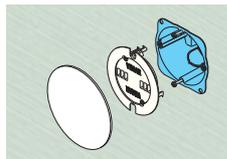


▲V71632
Couvercle affleurant pour boîtes 2 modules, blanc

Mode de fixation



Maçonnerie.
Le support se fixe sur la boîte à l'aide de **griffes** alors que le couvercle s'encastre sur le support, cachant ainsi les vis.



Cloisons sèches.
Le support se fixe sur la boîte à l'aide de **vis** alors que le couvercle s'encastre sur le support, cachant ainsi les vis.

Couvercles affleurants pour boîtes d'encastement pour murs maçonnés et parois légères



▲V71633
Couvercle affleurant pour boîtes 3 modules, blanc



▲V71634
Couvercle affleurant pour boîtes 4 modules, blanc

Couvercle affleurant: installation sur boîtes d'encastement

Compatibilité.
Compatibles avec les boîtes d'encastement pour maçonnerie et cloisons sèches.

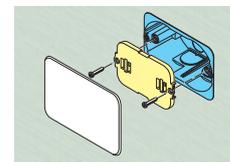
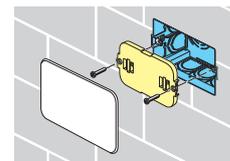


Support réversible.
Le support peut être installé des deux côtés en fonction de la profondeur à laquelle la boîte est installée.

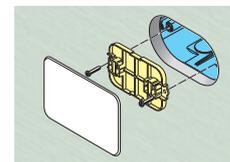
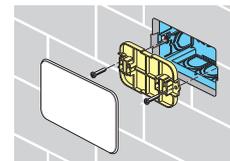
Couvercle.
Le couvercle s'installe sur le support par encastrement afin de garantir une bonne stabilité et un résultat esthétique harmonieux par l'absence de vis.

Résultat esthétique optimal.
Le couvercle résulte imperceptible en toutes positions grâce à son design ultra plat et à sa surface parfaitement lisse qu'il est possible de peindre.

Installation de la boîte à une profondeur standard



Installation de la boîte à une profondeur majorée



BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes pour pose en saillie

Boîtes pour pose en saillie



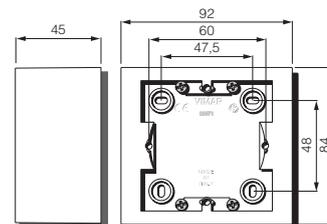
09971.A

Carrée, pour 1 module ou 2 modules réduits Idea, ivoire RAL 9001. Série Idea: seulement pour plaque Classica



09971.01

Carrée, pour 1 module ou 2 modules réduits Idea, blanc. Série Idea: seulement pour plaque Classica

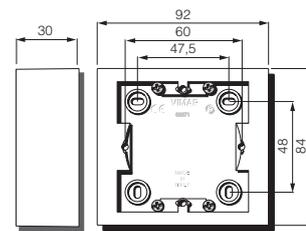


09971...



09972.01

Carrée, pour 1 module ou 2 modules réduits Idea, blanc



09972...



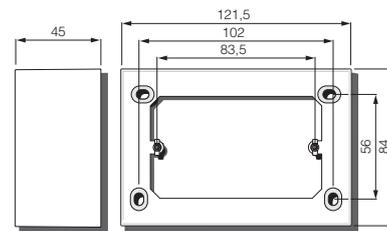
09975.A

Rectangulaire pour 3 modules, RAL 9001 ivory. Série Idea: suitable only for Classica cover



09975.01

Rectangulaire pour 3 modules, blanc. Série Idea: suitable only for Classica cover



09975...



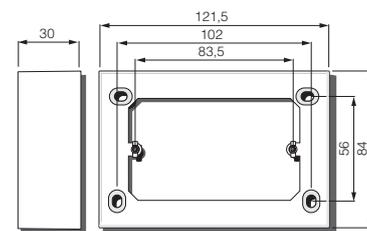
09976.04

Rectangulaire pour 3 modules, blanc Idea. Série Idea: suitable only for Classica cover



09976.14

Rectangulaire pour 3 modules, gris Idea. Série Idea: suitable only for Classica cover



09976...



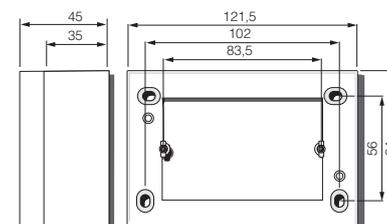
09983

Rectangulaire pour 3 modules, gris



09983.01

Rectangulaire pour 3 modules, blanc



09983...

BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes pour pose en saillie

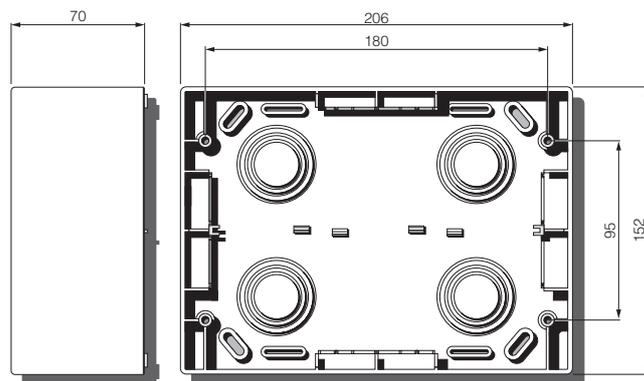
Boîtes pour pose en saillie



09920.01
Rectangulaire pour 12 (6+6)
modules, blanc



Δ 09920.04
Rectangulaire pour 12 (6+6)
modules, blanc Idea



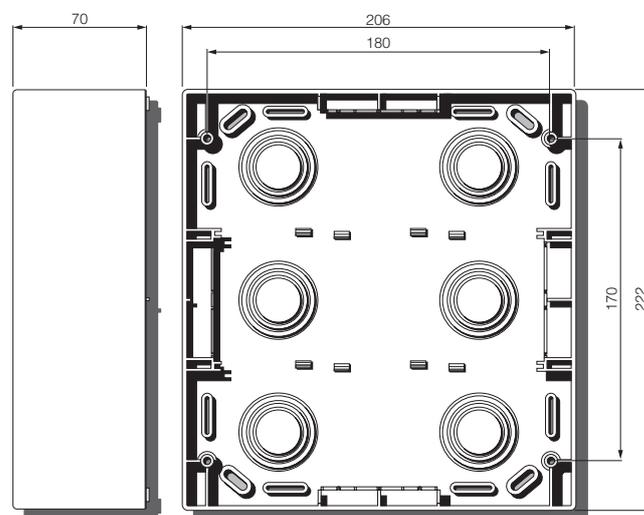
09920...



09921.01
Rectangulaire pour 18 (6+6+6)
modules, blanc



Δ 09921.04
Rectangulaire pour 18 (6+6+6)
modules, blanc Idea



09921.01

BOÎTIERS et COFFRETS

Isoset: boîtes pour pose en saillie IP40 et IP55

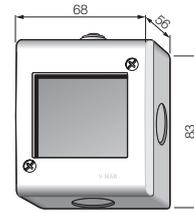
Boîtes Isoset IP40



13023
2 modules,
gris RAL 7035



13023.A
2 modules,
ivoire



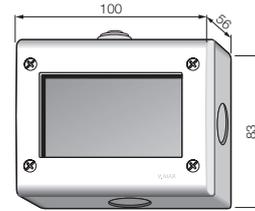
13023, 13023.A



13033
3 modules,
gris RAL 7035



Δ 13033.A
3 modules,
ivoire



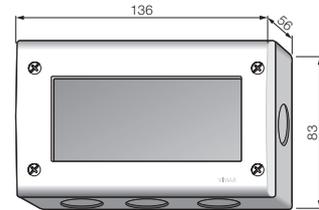
13033, 13033.A



13045
4 modules,
gris RAL 7035



Δ 13045.A
4 modules,
ivoire

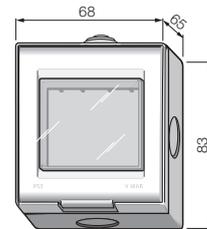


13045, 13045.A

Boîtes Isoset IP55



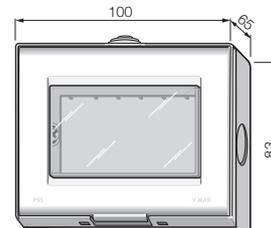
13523
2 modules,
gris RAL 7035



13523



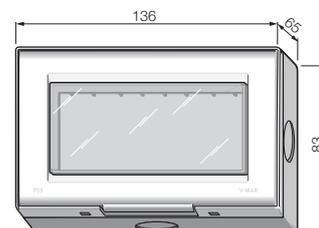
13533
3 modules,
gris RAL 7035



13533



13545
4 modules,
gris RAL 7035



13545

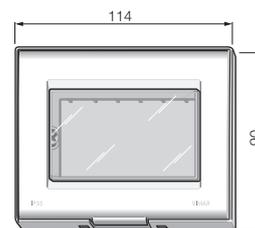
Calottes Isoset IP55



13733.Q
3 modules,
gris RAL 7035



13733.Q.A
3 modules,
ivoire RAL 9001



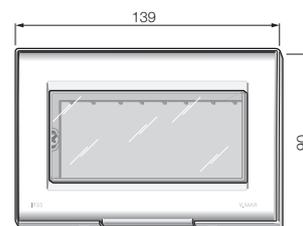
13733...



13745.Q
4 modules,
gris RAL 7035



13745.Q.A
4 modules,
ivoire RAL 9001



13745...

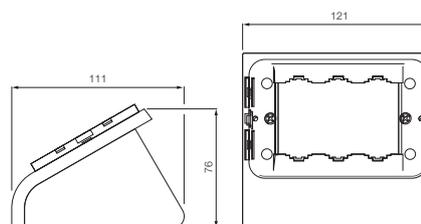
Boîtes de table, à compléter avec plaque Classica Idea



16803
3 modules,
gris



16803.B
3 modules,
blanc



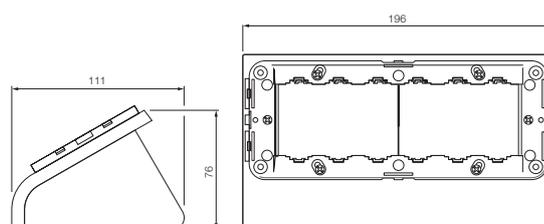
16803...



16806
6 modules,
gris



16806.B
6 modules,
blanc



16806...

BOÎTIERS et COFFRETS

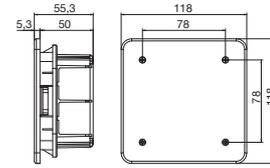
Boîtes de dérivation d'encastement

Boîtes de dérivation d'encastement pour maçonnerie



V70001

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 92x92x50 mm

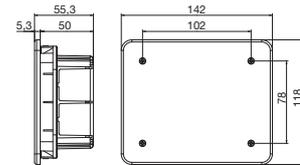


V70001



V70002

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 116x92x50 mm

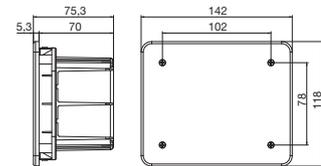


V70002

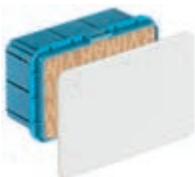


V70003

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 116x92x70 mm

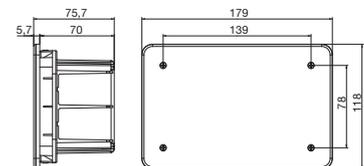


V70003



V70004

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 154x92x70 mm

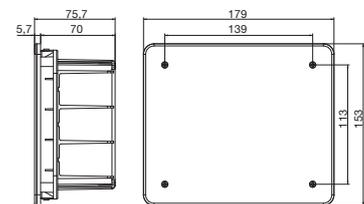


V70004



V70005

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 154x128x70 mm

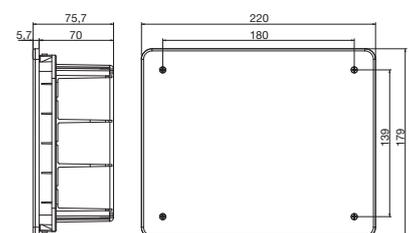


V70005



V70006

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 195x154x70 mm
Puissance dissipée: 13 W



V70006

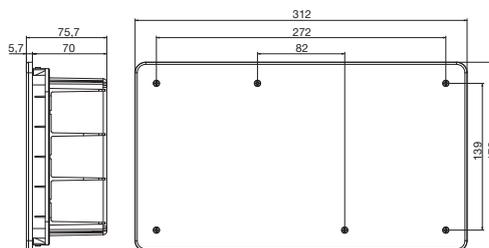
Boîtes de dérivation d'encastement

Boîtes de dérivation d'encastement pour maçonnerie



V70007

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 287x154x70 mm
Puissance dissipée: 24 W

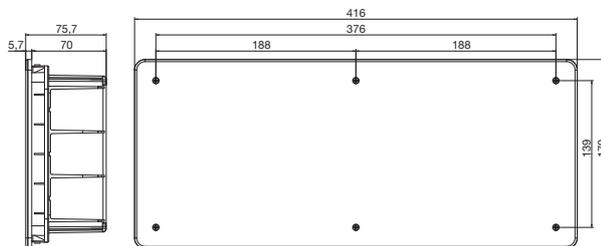


V70007



V70008

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 391x154x70 mm
Puissance dissipée: 30 W

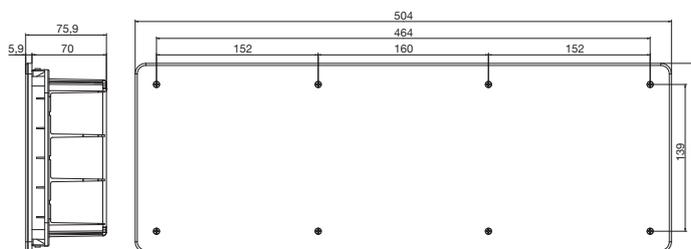


V70008



V70009

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 479x154x70 mm
Puissance dissipée: 33 W

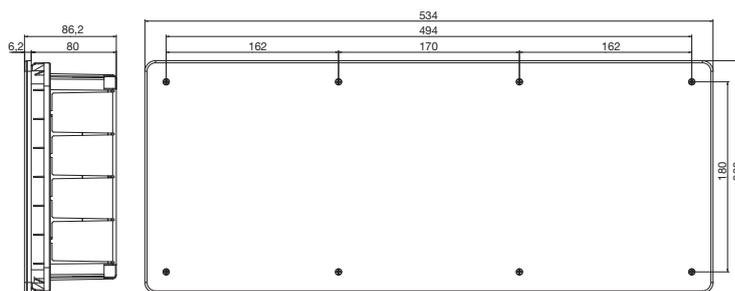


V70009



V70010

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation. Dimensions boîte: 515x201x80 mm
Puissance dissipée: 54 W



V70010

BOÎTIERS et COFFRETS

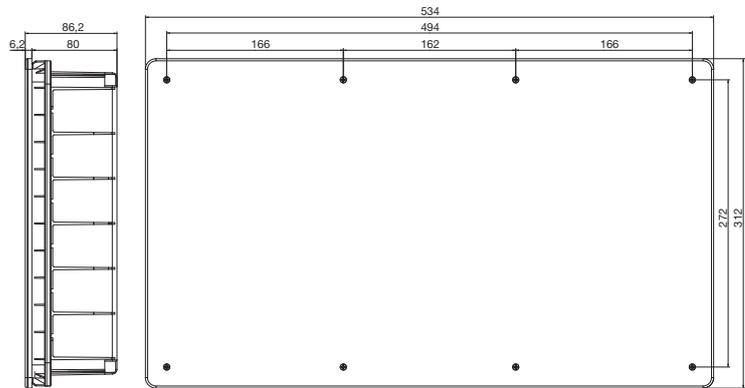
Boîtes de dérivation d'encastement

Boîtes de dérivation d'encastement pour maçonnerie



V70011

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation.
Dimensions boîte: 515x292x80 mm, 5 séparateurs.
Puissance dissipée: 64 W

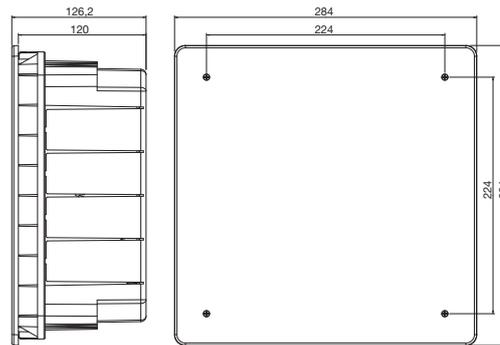


V70011



V70207

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation.
Dimensions boîte: 248x248x120 mm, 1 séparateur.
Puissance dissipée: 26 W

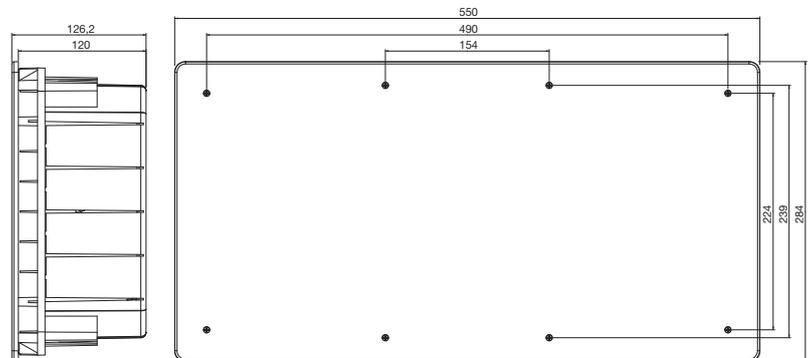


V70207



V70211

Avec couvercle blanc, couvercle antimortier et vis de fixation.
Dimensions boîte: 515x248x120 mm, 4 séparateurs.
Puissance dissipée: 69 W



V70211

Boîtes de dérivation d'encastement

Couvercles à haute résistance aux impacts 20 J pour boîtes pour maçonnerie



V70101
Pour boîte V70001



V70102
Pour boîte V70002
et V70003



V70104
Pour boîte V70004



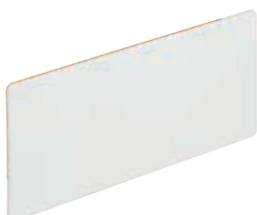
V70105
Pour boîte V70005



V70106
Pour boîte V70006



V70107
Pour boîte V70007



V70108
Pour boîte V70008



V70109
Pour boîte V70009



V70110
Pour boîte V70010



V70111
Pour boîte V70011



V70311
Pour boîte V70211



V70307
Pour boîte V70207

BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes de dérivation d'encastement

Couvercles IP55 pour boîtes pour maçonnerie



▲V72105
Pour boîte V70005



▲V72106
Pour boîte V70006



▲V72107
Pour boîte V70007

Couvercles IP55: avec joint d'étanchéité à utiliser en présence de poussière, d'humidité ou d'eau.



Accessoires pour boîtes pour maçonnerie



V70181
Séparateur pour boîtes V70006, V70007, V70008, V70009, V70010, jaune



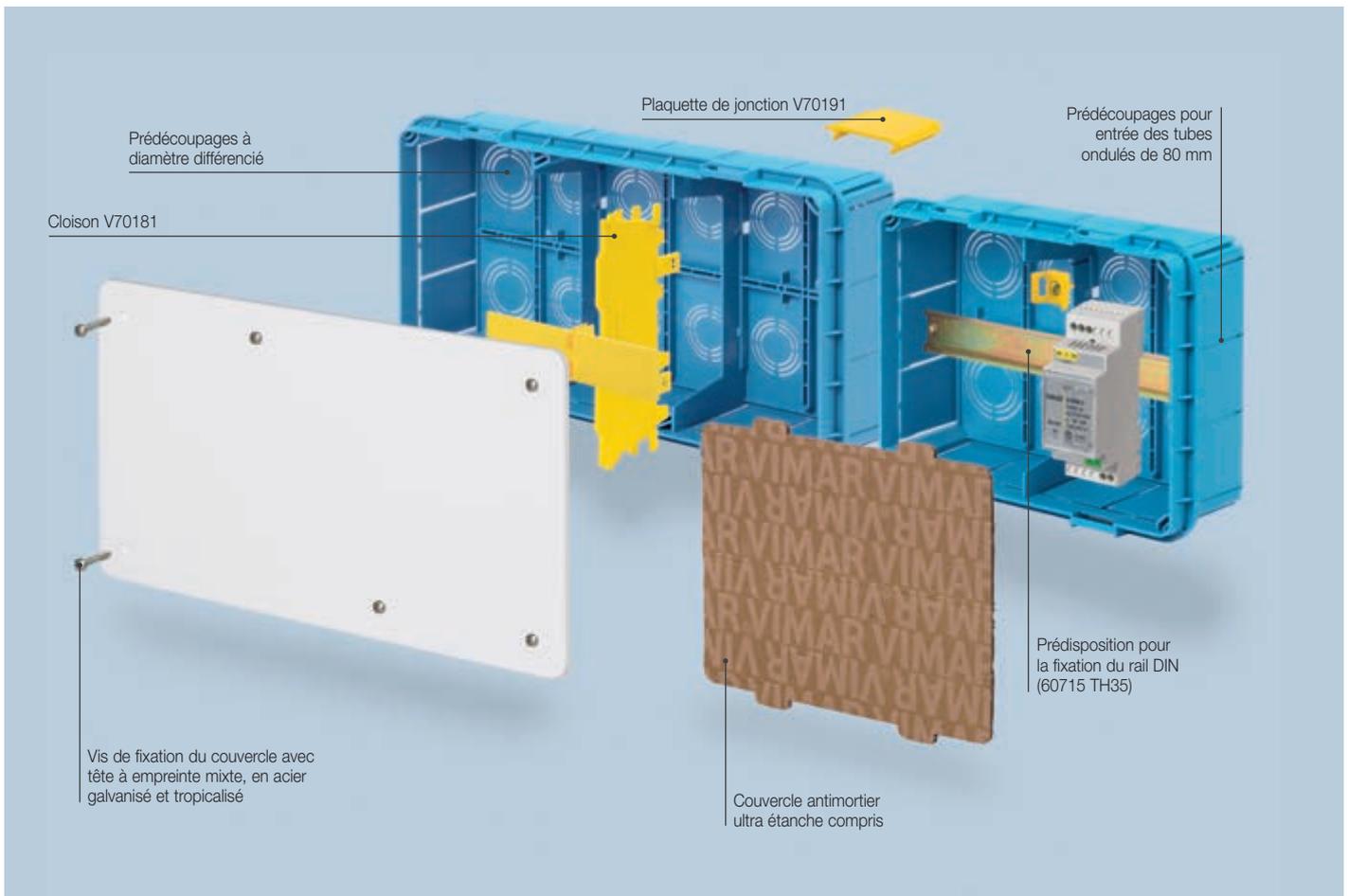
V70191
Joint pour boîtes de dérivation, jaune



V70198
Vis, longueur 30 mm, pour fixation de couvercles



V70199
Vis, longueur 50 mm, pour fixation de couvercles



Boîtes de dérivation d'encastement

Boîtes de dérivation d'encastement pour maçonnerie

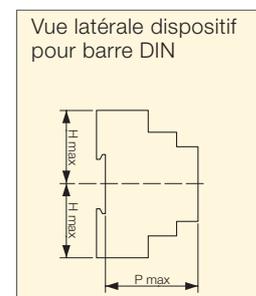
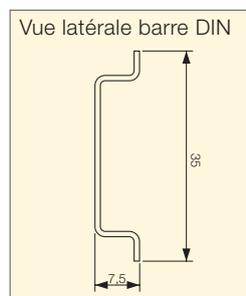
Possibilités d'accouplement avec le joint V70191

Profondeur (mm)	Hauteur couvercle (mm)	V70001		V70002	V70003		V70004	V70004		V70005	V70006	V70007	V70008	V70009
50	118													
70	118													
70	179													
120	248													

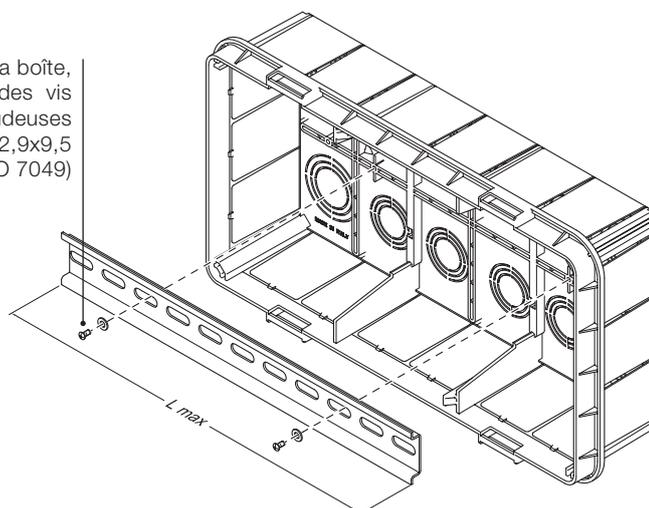
Dimensions extérieures des dispositifs installables

Code des boîtes de dérivation	Longueur barre DIN (L max)	Profondeur dispositifs (P max)	Hauteur dispositifs (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

Type barre DIN: TH35-7,5 (selon Norme EN 60715)



Pour fixer la boîte, utiliser des vis autotaraudeuses ST 2,9x9,5 (EN ISO 7049)



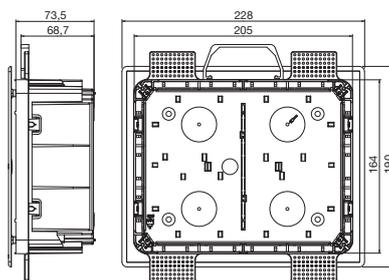
BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes de dérivation d'encastement

Boîtes de dérivation d'encastement pour cloisons sèches



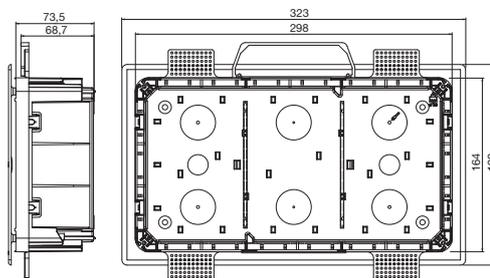
▲V72006
Avec couvercle blanc.
Dimensions boîte: 205x164x73,5 mm
Dimensions couvercle: 228x190 mm



V72006



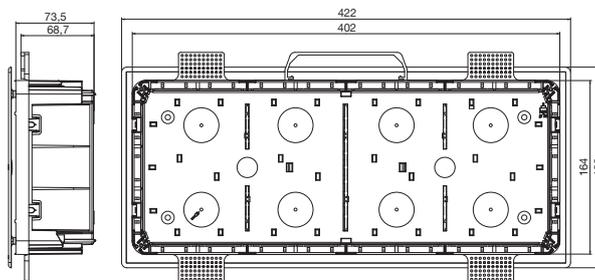
▲V72007
Avec couvercle blanc.
Dimensions boîte: 298x164x73,5 mm
Dimensions couvercle: 323x190 mm



V72007



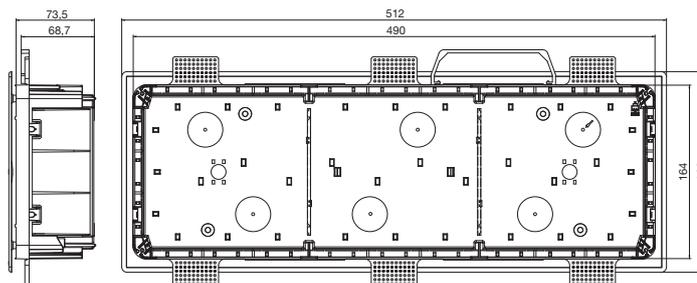
▲V72008
Avec couvercle blanc.
Dimensions boîte: 402x164x73,5 mm
Dimensions couvercle: 422x190 mm



V72008



▲V72009
Avec couvercle blanc.
Dimensions boîte: 490x164x73,5 mm
Dimensions couvercle: 512x190 mm



V72009

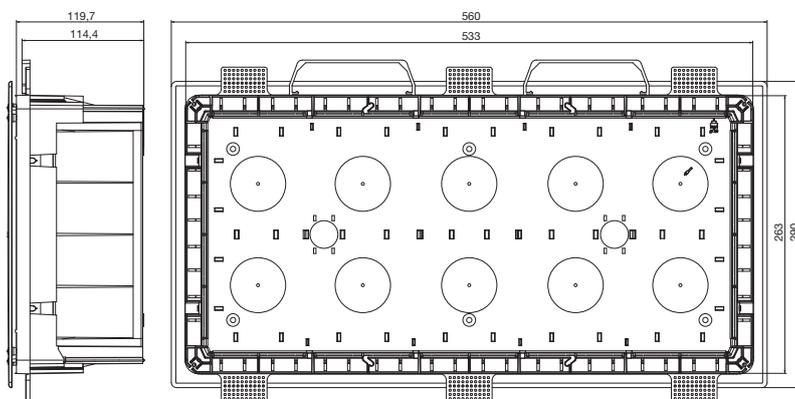
Boîtes de dérivation d'encastement

Boîtes de dérivation d'encastement pour cloisons sèches



▲ V72211

Avec couvercle blanc.
Dimensions boîte: 533x263x120 mm
Dimensions couvercle: 560x290 mm



V72211

Accessoires pour boîtes de dérivation d'encastement pour cloisons sèches



V70181
Séparateur pour boîtes
V70006, V70007, V70008,
V70009, V70010, jaune



V70191
Joint pour boîtes de
dérivation, jaune



V70198
Vis, longueur 30 mm,
pour fixation de couvercles



V70199
Vis, longueur 50 mm,
pour fixation de couvercles

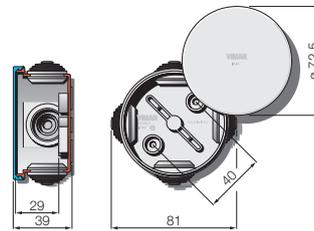
BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes de dérivation pour pose en saillie

Boîtes de dérivation en saillie avec sorties de câble et parois lisses



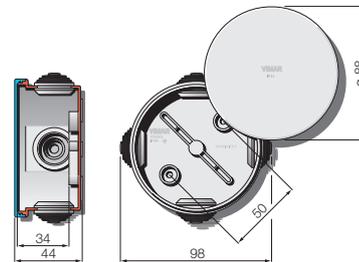
V55001
IP44, couvercle fixé
par encliquetage,
gris RAL 7035



V55001



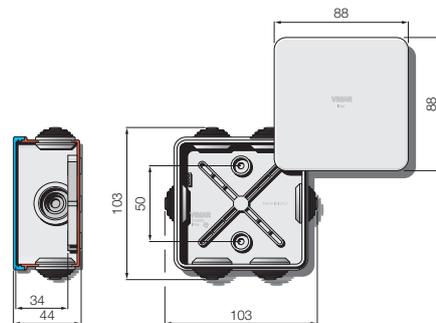
V55002
IP44, couvercle fixé
par encliquetage,
gris RAL 7035



V55002



V55003
IP44, couvercle fixé
par encliquetage,
gris RAL 7035



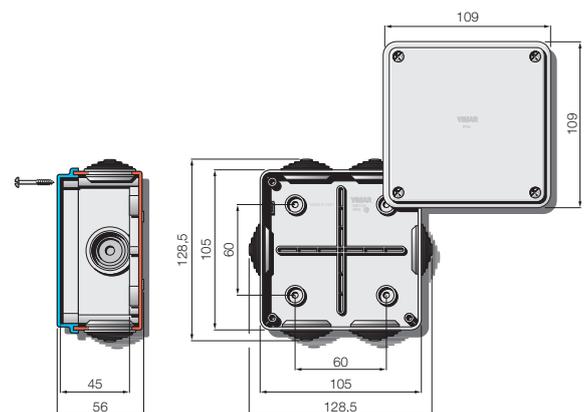
V55003



V55104
IP55, couvercle avec
vis en acier inoxydable,
gris RAL 7035



V55204
IP56, couvercle avec
vis en acier inoxydable,
gris RAL 7035



V55104
V55204

BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes de dérivation pour pose en saillie

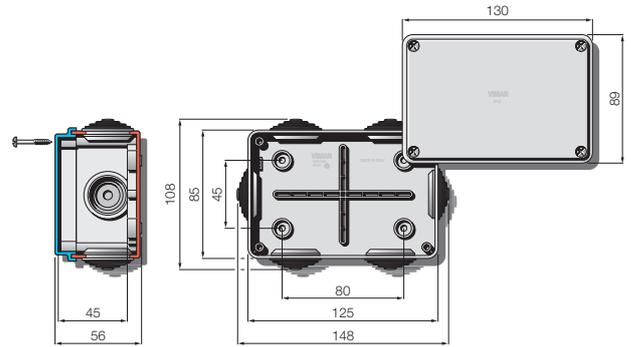
Boîtes de dérivation en saillie avec sorties de câble et parois lisses



V55105
IP55, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



V55205
IP56, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



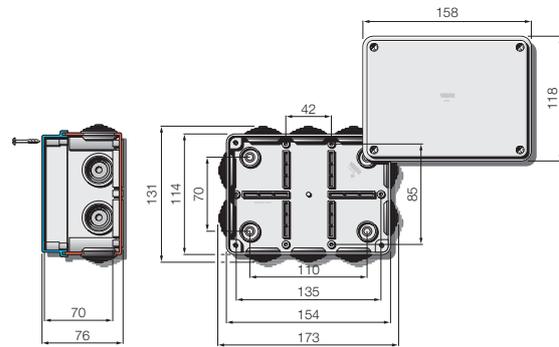
V55105
V55205



V55106
IP55, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



V55206
IP56, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



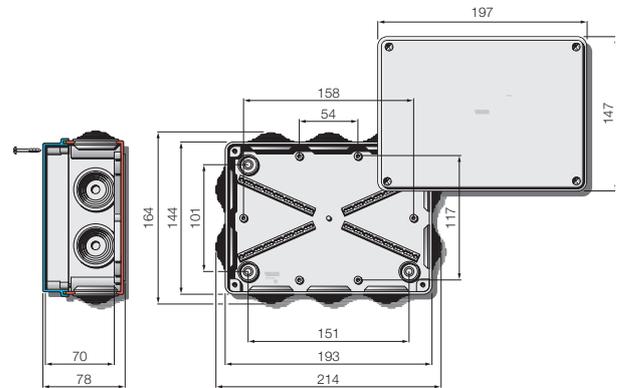
V55106
V55206



V55107
IP55, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



V55207
IP56, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



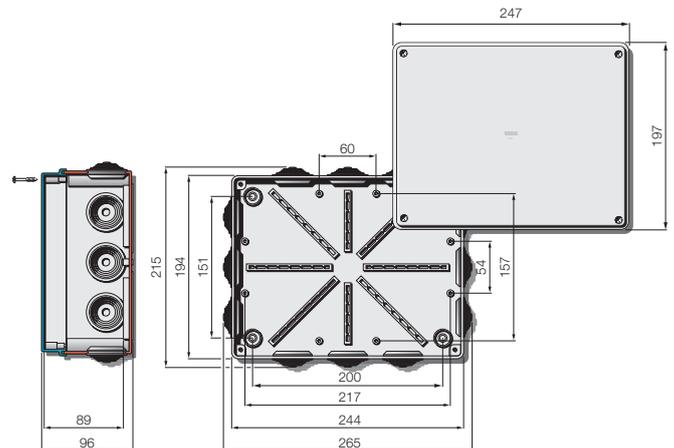
V55107
V55207



V55108
IP55, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



V55208
IP56, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



V55108
V55208

BOÎTIERS et COFFRETS

Boîtes de dérivation pour pose en saillie

Boîtes de dérivation en saillie avec sorties de câble et parois lisses



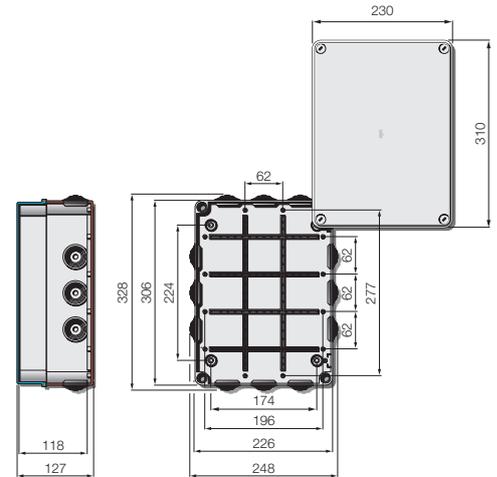
V55109

IP55, couvercle fixé avec vis en matériel isolant, gris RAL 7035. Livré avec couple de charnières



V55209

IP56, couvercle fixé avec vis en matériel isolant, gris RAL 7035. Livré avec couple de charnières



V55109 V55209



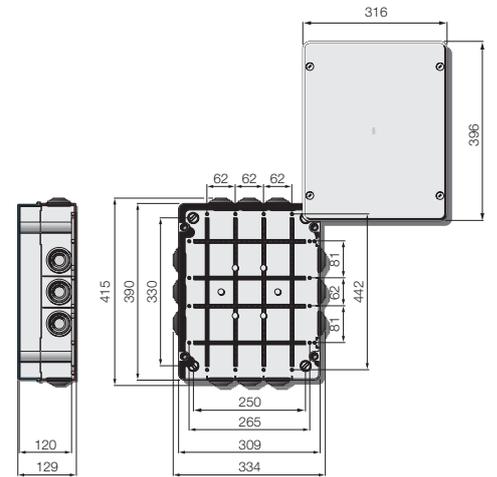
V55110

IP55, couvercle fixé avec vis en matériel isolant, gris RAL 7035. Livré avec couple de charnières



V55210

IP56, couvercle fixé avec vis en matériel isolant, gris RAL 7035. Livré avec couple de charnières



V55110 V55210



Isolation complet avec les relatifs bouchons couvre-vis



Vis en inox imperdables pour une installation et maintenance facilitées.



Rainures sur le fond de la boîte pour la fixation des borniers et des plaques Siège pour borne de continuité terre.

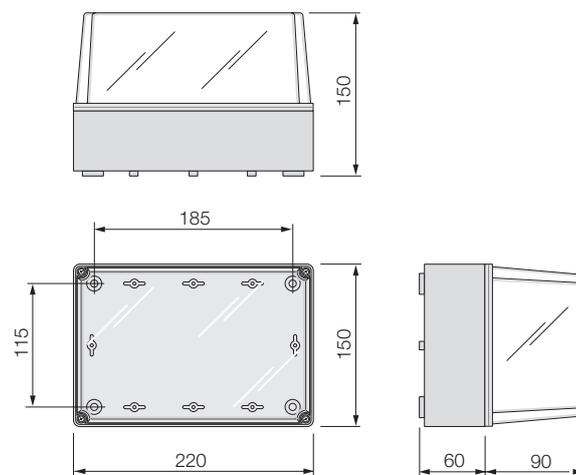
Boîtes de dérivation pour pose en saillie

Boîte de dérivation en saillie avec parois lisses et couvercle haut



V55218

IP55, couvercle avec vis en acier inoxydable, gris RAL 7035



V55218

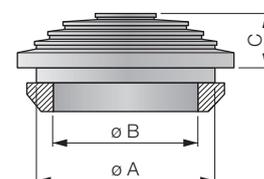
Boîtes de dérivation pour pose en saillie

Température pendant l'installation	Test au fil incandescent (Glow Wire test)	Clipsable (IP44)	Avec sortie de câble et vis (IP55)	Nombre de sortie de câble	ø max tube (en mm)	Parois lisses, couvercle borgne (IP56)	Parois lisses, couvercle haut borgne (IP55)	Dimensions internes (en 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

* Pour l'isolation complète conformément aux normes EN 60439-1, un bouchon cache-vis V55900 doit être installé dans le siège correspondant à chaque trou de fixation.

Sortie de câbles

Dimensions sortie de câble (en 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



Coffrets d'encastrement

Coffrets d'encastrement IP40



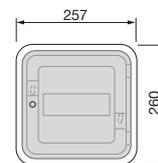
V53108

8 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte transparente fumé



V53108.B

8 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte blanc



**V53108
V53108.B**



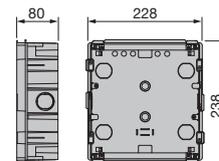
V53308

Boîte pour maçonnerie
- 8 modules, (GW 650 °C)
Puissance dissipée: 18 W



V53708

Boîte pour cloisons sèches
- 8 modules, (GW 850 °C)
Puissance dissipée: 18 W



**V53308
V53708**



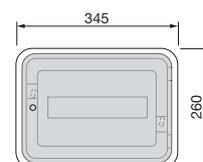
V53112

12 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte transparente fumé



V53112.B

12 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte blanc



**V53112
V53112.B**



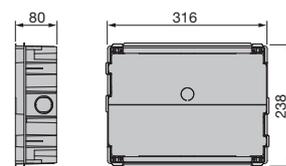
V53312

Boîte pour maçonnerie
- 12 modules, (GW 650 °C)
Puissance dissipée: 22 W



V53712

Boîte pour cloisons sèches
- 12 modules, (GW 850 °C)
Puissance dissipée: 22 W



**V53312
V53712**

Coffrets encastrables IP40 et boîtes - Accessoires

Coffrets		Boîtes		Accessoires
Modules	Code	Code des boîtes pour maçonnerie	Code des boîtes pour cloisons sèches	
8	V53108	V53308	V53708	V53561 Fixation support bornier pour 8 modules
12	V53112	V53312	V53712	V53562 Fixation support bornier pour 12, 24 et 36 modules
24	V53124	V53324	V53724	V53572 Séparateur pour 24 et 36 modules
36	V53136	V53336	V53736	V53582 Bride ferme-tubes pour 12, 24 et 36 modules
54	V53154	V53354	V53754	V53563 Fixation support bornier pour 54 et 72 modules
72	V53172	V53372	V53772	V53573 Séparateur pour 54 et 72 modules V53583 Bride ferme-tubes pour 54 et 72 modules

V53597
Serrure avec clé

V53599
Bande cache-trou

V53595
Joint

V53552...
Bornier à vis

BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets d'encastement

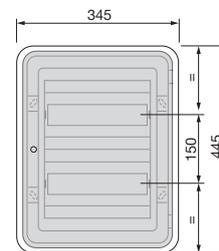
Coffrets d'encastement IP40



V53124
24 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte transparente fumé



V53124.B
24 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte blanc



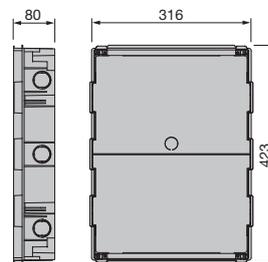
V53124
V53124.B



V53324
Boîte pour maçonnerie
- 24 modules, (GW 650 °C)
Puissance dissipée: 40 W



V53724
Boîte pour cloisons sèches
- 24 modules, (GW 850 °C)
Puissance dissipée: 40 W



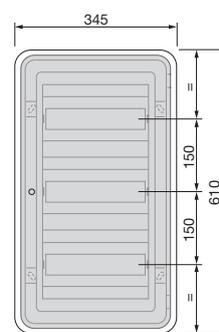
V53324
V53724



V53136
36 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte transparente fumé



V53136.B
36 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), avec porte blanc



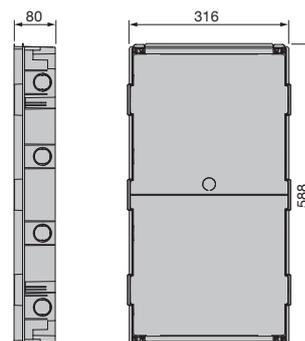
V53136
V53136.B



V53336
Boîte pour maçonnerie
- 36 modules, (GW 650 °C)
Puissance dissipée: 50 W



V53736
Boîte pour cloisons sèches
- 36 modules, (GW 850 °C)
Puissance dissipée: 50 W



V53336
V53736

BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets d'encastement

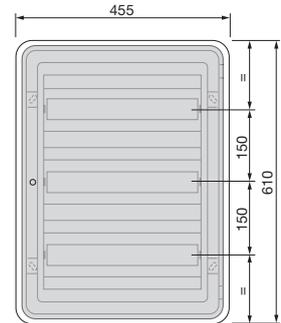
Coffrets d'encastement IP40



V53154
54 modules, livré avec guide
DIN (60715 TH35), avec
porte transparente fumé



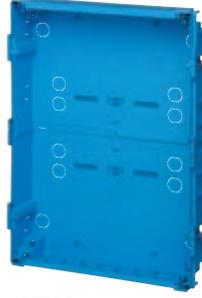
V53154.B
54 modules, livré avec
guide DIN (60715 TH35),
avec porte blanc



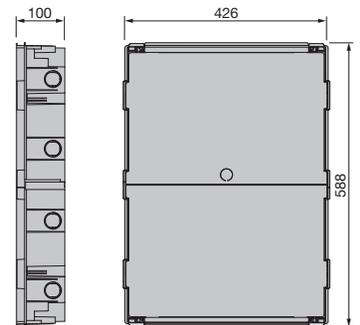
V53154
V53154.B



V53354
Boîte pour maçonnerie
- 54 modules, (GW 650 °C)
Puissance dissipée: 63 W



V53754
Boîte pour cloisons sèches
- 54 modules, (GW 850 °C)
Puissance dissipée: 63 W



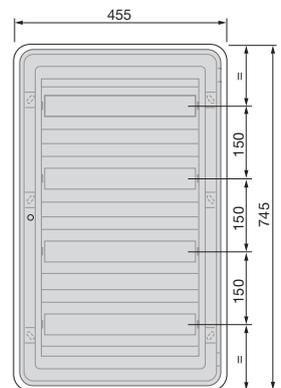
V53354
V53754



V53172
72 modules, livré avec guide
DIN (60715 TH35), avec
porte transparente fumé



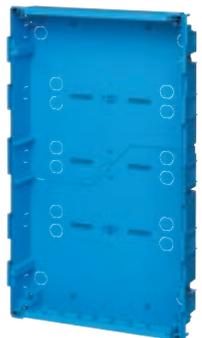
V53172.B
72 modules, livré avec
guide DIN (60715 TH35),
avec porte blanc



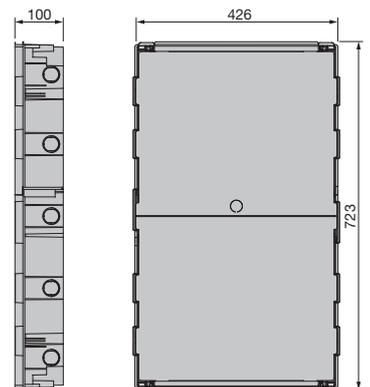
V53172
V53172.B



V53372
Boîte pour maçonnerie
- 72 modules, (GW 650 °C)
Puissance dissipée: 82 W



V53772
Boîte pour cloisons sèches
- 72 modules, (GW 850 °C)
Puissance dissipée: 82 W



V53372
V53772

Accessoires pour coffrets encastrables

Accessoires pour coffrets encastrables IP40



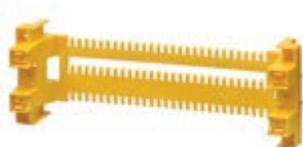
V53572
Séparateur amovible 12 modules à accrocher à la boîte pour coffrets 26 et 36 modules, jaune



V53573
Séparateur amovible 18 modules à accrocher à la boîte pour coffrets 54 et 72 modules, jaune



V53595
Plaquette de jonction boîtes pour composition horizontale, jaune



V53582
Bride amovible fermeture tubes 12 modules à accrocher à la boîte pour installation en batterie verticale de coffrets de 12, 24 et 36 modules, jaune



V53583
Bride amovible fermeture tubes 18 modules à accrocher à la boîte pour installation en batterie verticale de coffrets de 54 et 72 modules, jaune



V53597
Serrure avec clé en métal. Livrée avec 2 clés



V53599
Bande cache-trou pour coffret décoratif, longueur 500 mm recoupable, blanche



V53598
Cache-trou 4 modules DIN coffret décoratif, recoupable, blanc



03310.S
Support pour équipements sur rail DIN, occupe 8 modules de 17,5 mm

Fixations support borniers et borniers pour coffrets encastrables IP40



V53561
Fixation pour coffrets 8 modules, à accrocher à la boîte, gris



V53562
Fixation pour coffrets 12, 24 et 36 modules, à accrocher à la boîte, gris



V53563
Fixation pour coffrets 54 et 72 modules, à accrocher à la boîte, gris



V53552
Bornier à vis amovible, 6 trous, pour câbles de 1,5 mm² à 16 mm², à raccord rapide sur fixation, bleu



V53552.V
Bornier à vis amovible, 6 trous, pour câbles de 1,5 mm² à 16 mm², à raccord rapide sur fixation, vert

BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets d'encastrement

Coffrets d'encastrement Idea IP40, avec porte à charnière horizontale



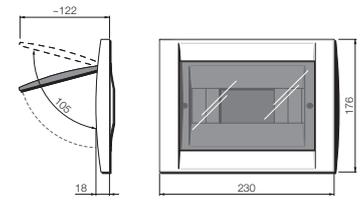
Δ V53008.G
8 modules, avec porte transparente,
livré avec guide DIN (60715 TH35),
gris Idea

Δ V53008.B
Blanc Idea

Δ V53008.N
Noir

Δ V53008.Z
Blanc

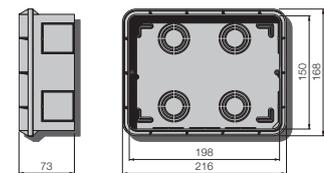
Δ V53008.V23
Anthracite métallisé



V53008...



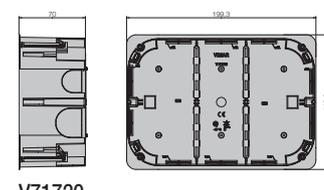
Δ V53908
Boîte d'encastrement pour coffret
8 modules V53008..., azur



V53908



V71720
Boîte d'encastrement multifonction
(GW 850 °C) pour cloisons sèches,
azur



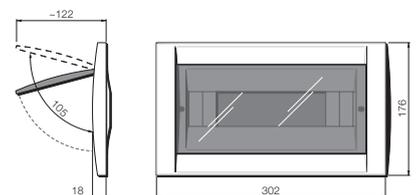
V71720



Δ V53012.G
12 modules, avec porte transparente,
livré avec guide DIN (60715 TH35),
gris Idea

Δ V53012.N
Noir

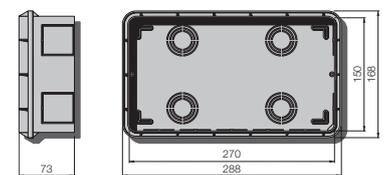
Δ V53012.V23
Anthracite métallisé



V53012...



Δ V53912
Boîte d'encastrement pour coffret
12 modules V53012..., azur

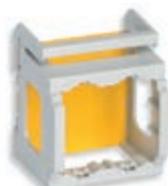


V53912

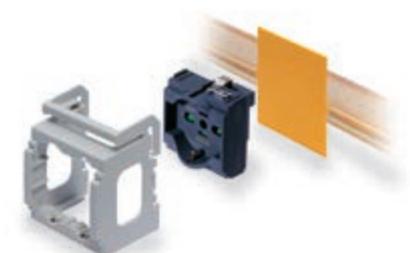
Supports Idea pour l'installation sur guide DIN (60715 TH35)



16726
1 module, encombrement
2 modules de 17,5 mm,
gris RAL 7035



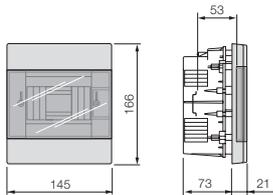
16727
2 modules, encombrement
3,5 modules de 17,5 mm,
gris RAL 7035



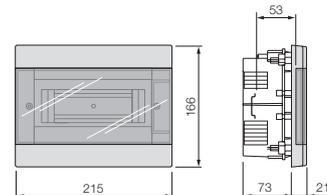
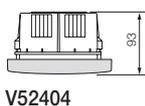
Example

Coffrets d'encastement

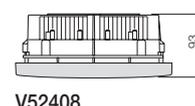
Coffrets d'encastement IP40 avec porte à charnière verticale



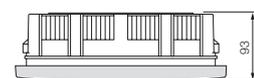
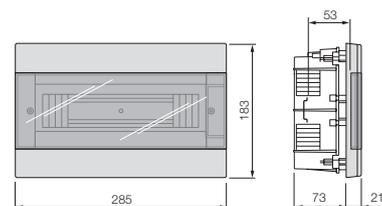
V52404
4 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), blanc RAL 9003, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 14 W



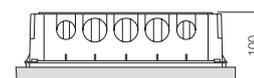
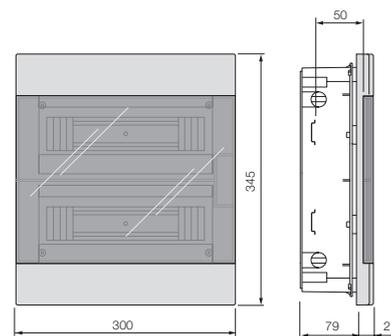
V52408
8 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), blanc RAL 9003, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 19 W



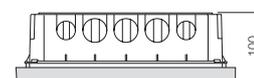
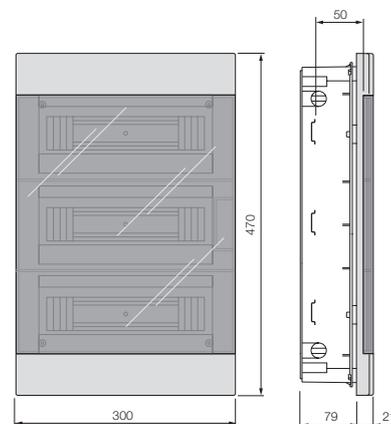
V52412
12 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), blanc RAL 9003, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 28 W



V52424
24 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), blanc RAL 9003, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 58 W



V52436
36 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35), blanc RAL 9003, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 68 W



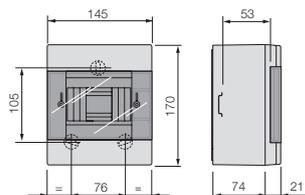
BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets pour pose en saillie

Coffrets pour pose en saillie IP40



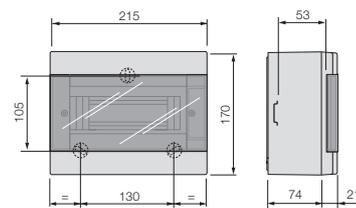
V50405
5 (4+1) modules, préfractures sur les parois supérieure et inférieure, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 9 W



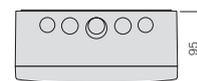
V50405



V50408
8 modules, préfractures sur les parois supérieure et inférieure, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 12 W



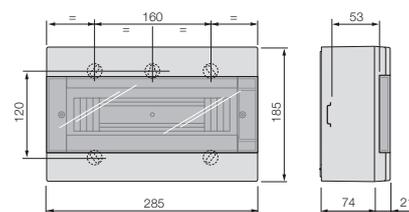
V50408



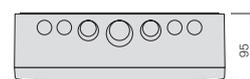
V50412
12 (12+1) modules, préfractures sur les parois supérieure et inférieure, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 18 W



V50312
12 (12+1) modules, parois lisses, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035.
Puissance dissipée: 19 W



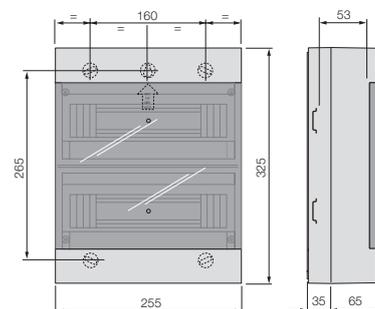
V50312
V50412



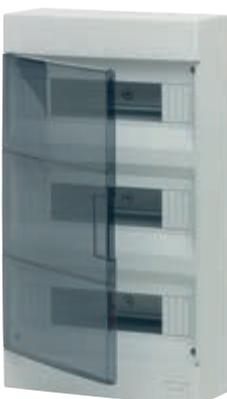
V50424
24 modules, préfractures sur les parois supérieure et inférieure, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 31 W



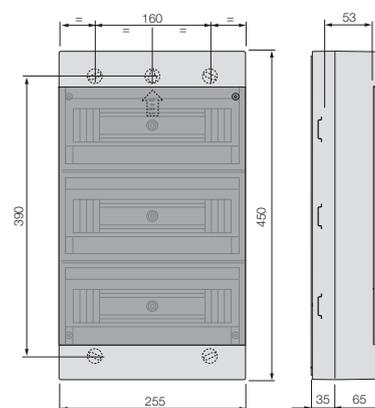
V50324
24 modules, parois lisses, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035.
Puissance dissipée: 37 W



V50324
V50424



V50436
36 modules, préfractures sur les parois supérieure et inférieure, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé.
Puissance dissipée: 37 W



V50436



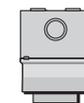
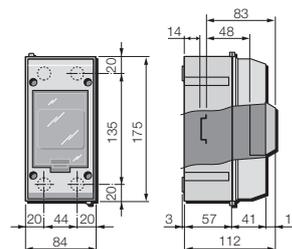
BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets pour pose en saillie

Coffrets pour pose en saillie IP55 avec porte à charnière horizontale



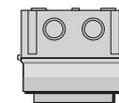
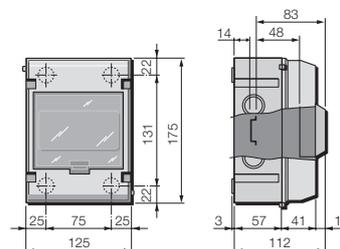
V51003
3 (1+2) modules, livré avec bouchons pour la double isolation, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé. Puissance dissipée: 9 W



V51003



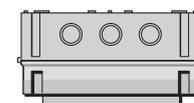
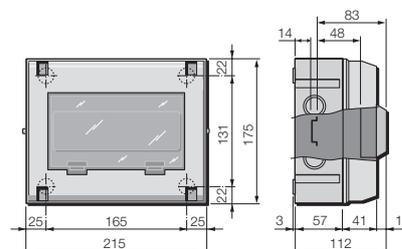
V51005
5 (4+1) modules, livré avec bouchons pour la double isolation, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé. Prévu pour 2 porte-borniers V51853. Puissance dissipée: 12 W



V51005



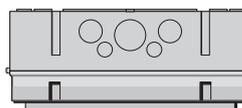
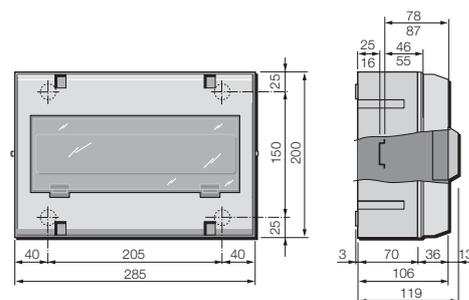
V51008
8 modules, livré avec bouchons pour la double isolation, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé. Puissance dissipée: 21 W



V51008



V51012
12+1 modules, livré avec bouchons pour la double isolation, livré avec guide DIN (60715 TH35), gris RAL 7035, avec porte transparente fumé. Puissance dissipée: 26 W



V51012

BOÎTIERS et COFFRETS

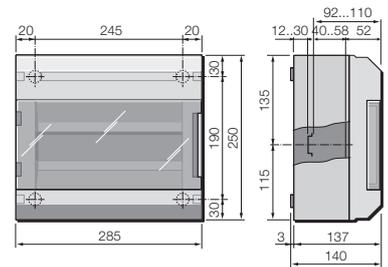
Coffrets pour pose en saillie

Coffrets pour pose en saillie IP55 avec porte à charnière verticale



V51112

12 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35)
réglable pour l'installation des appareils spéciaux,
gris RAL 7035, avec porte transparente et
bouchons pour la double isolation.
Puissance dissipée: 21 W

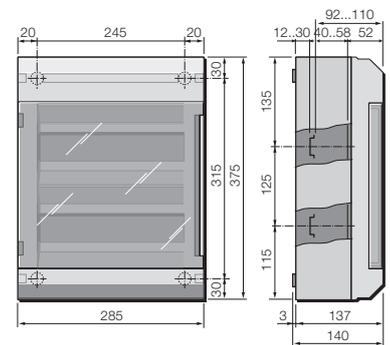


V51112



V51124

24 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35)
réglable pour l'installation des appareils spéciaux,
gris RAL 7035, avec porte transparente et
bouchons pour la double isolation.
Puissance dissipée: 27 W

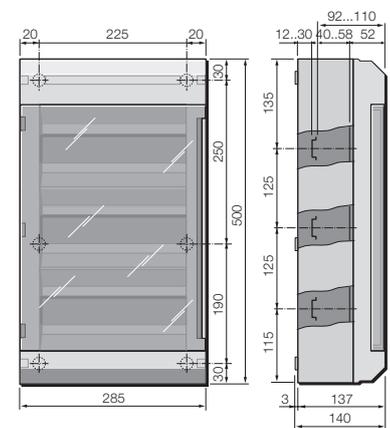


V51124



V51136

36 modules, livré avec guide DIN (60715 TH35)
réglable pour l'installation des appareils spéciaux,
gris RAL 7035, avec porte transparente et
bouchons pour la double isolation.
Puissance dissipée: 32 W



V51136

BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets pour pose en saillie

Support pour l'installation sur guide DIN (60715 TH35)



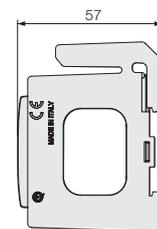
V51921
1 module, occupe 1,5 modules
de 17,5 mm, gris RAL 7035.
Livré avec revêtement de protection



V51922
2 modules, occupe 3 modules
de 17,5 mm, gris RAL 7035.
Livré avec revêtement de protection



V51923
3 modules, occupe 4 modules
de 17,5 mm, gris RAL 7035.
Livré avec revêtement de protection



V51921
V51922
V51923

Borniers de terre en laiton avec vis de fixation



V51808
2 trous ø 6 mm
+ 6 trous ø 4 mm



V51810
2 trous ø 6 mm
+ 8 trous ø 4 mm

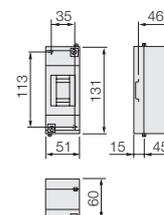


V51816
4 trous ø 6 mm
+ 13 trous ø 4 mm

Calottes pour pose en saillie IP40



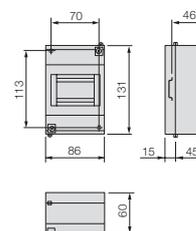
V50002
2 (1+1) modules,
gris RAL 7035.
Puissance dissipée: 5 W



V50002



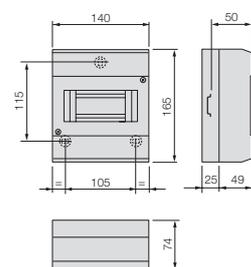
V50004
4 (3+1) modules,
gris RAL 7035.
Puissance dissipée: 7 W



V50004



V50006
6 (4+2) modules,
gris RAL 7035.
Puissance dissipée: 12 W



V50006

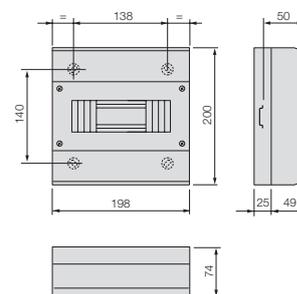
BOÎTIERS et COFFRETS

Coffrets pour pose en saillie

Calottes pour pose en saillie IP40



V50008
8 (4+4) modules,
gris RAL 7035.
Puissance dissipée: 21 W



V50008

Nombre et type de trous possibles sur les coffrets et les calottes pour pose en saillie

Article	ø trou (mm)	19	20	23	29	37	16 o 25	20 o 32	25 o 32	32 o 40	23 o 29	29 o 37	Position prédecou- pages
		Pas PG	11	13,5	16	21	29	---	---	---	---	16 o 21	
V50002	têtes	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50004	bords	---	---	n 2	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50006	têtes	---	---	---	---	---	---	n 6	---	---	---	---	
	bords	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50008	têtes	---	---	---	---	---	---	n 4	---	n 2	---	---	
	bords	---	---	---	---	---	---	n 4	---	---	---	---	
V50405	têtes	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	bords lisses	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50408	têtes	---	n 4	n 4	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	bords	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50412	têtes	---	n 8	---	---	---	---	---	---	---	n 4	n 2	
	bords lisses	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50424	têtes	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	---	---	
	bords	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V50436	têtes	---	---	---	---	---	n 4	n 4	n 2	---	n 4	---	
	bords lisses	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51003	têtes	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 2	---	
	bords lisses	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51005	têtes	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
	bords	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51008	têtes	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 6	---	
	bords	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 4	---	
V51012	têtes	n 4	---	---	n 4	n 2	---	---	---	---	---	---	
	bords lisses	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
V51112	têtes	---	---	---	---	---	---	---	---	---	n 8	n 2	
	bords	---	---	n 4	---	---	---	---	---	---	---	---	

Remarque. Les coffrets pour pose en saillie sans porte n'ont pas de prédécoupages.

Régulation thermique et gestion de l'énergie

de page 106

Régulation thermique dans le secteur tertiaire

de page 108

Contrôle des accès pour applications tertiaires

de page 110

Distribution de données et multimédia dans le secteur tertiaire

de page 112



Domotique de base Plug&Play

de page 114

Régulation thermique et gestion de l'énergie

Appartement de 80 m² avec dispositifs pour la régulation thermique et le contrôle énergétique par chronothermostats à écran tactile.

Les thermostats et chronothermostats dotés de commandes intuitives et d'un écran tactile capacitif haute sensibilité permettent de contrôler la température en toute simplicité et avec précision, en affichant les consommations et en facilitant l'économie d'énergie grâce à des mesureurs d'énergie pour rail DIN et au comptage des heures de fonctionnement de l'installation. L'exemple illustre une installation de régulation thermique traditionnelle (avec vannes de zone et chaudière à condensation) en présence d'une installation photovoltaïque pour la production d'énergie renouvelable.

- 3 chronothermostats à écran tactile 02955 3 modules sont installés et reliés aux mesureurs d'énergie 02960 qui calculent l'énergie produite par les panneaux photovoltaïques, l'énergie que consomment les charges électriques et les électroménagers branchés sur la même ligne ainsi que l'énergie en échange avec le réseau de support.
- Les valeurs de puissance instantanée et d'énergie cumulée (et les valeurs de voltage) s'affichent séparément sur les écrans des

chronothermostats du salon, de la cuisine et du boîtier électrique; le chronothermostat de la cuisine peut également émettre un signal sonore en cas de dépassement du seuil contractuel afin que l'usager puisse s'attendre à une coupure de courant due à la surcharge. Tous les dispositifs sont dotés de la **fonction Ecometer** qui permet d'utiliser l'énergie de l'immeuble de façon plus rationnelle dans un souci d'économie.

- La chambre a été équipée d'un thermostat à écran tactile 02950 connecté à une sonde NTC 19432 servant à mesurer la température de la salle de bains.
- Une des chambres dispose d'un deuxième thermostat à écran tactile (02950) connecteur au capteur filaire NTC 02965.1 servant à mesurer la température extérieure.
- Une commande à l'entrée permet d'obtenir le contrôle centralisé des points de consigne des différentes zones (allumage en mode confort ou réduction nuit) à travers les entrées multifonctions configurables des dispositifs.



Chronothermostat électronique à écran tactile avec fonction **Ecometer**; permet d'afficher l'énergie produite.



Mesureur d'énergie avec capteur de courant.



Thermostat électronique à écran tactile; permet également d'afficher la température mesurée par la sonde installée dans une autre pièce.



Capteur électronique de température.



Comment faire:

Rendez-vous sur le site www.vimar.com, à la section Supporto/Video tutorial/Tutorial/Clima pour consulter les tutoriels vidéo:

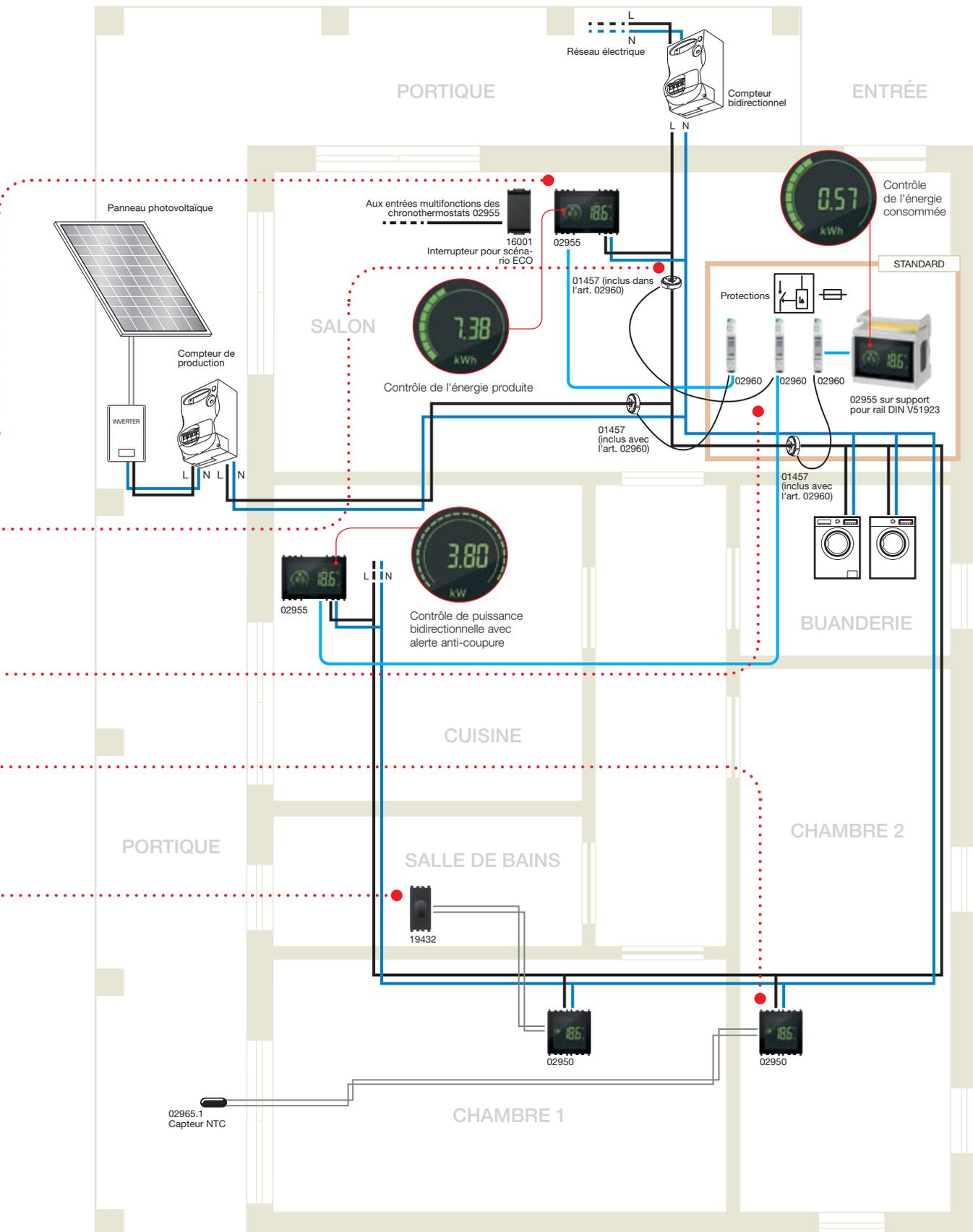
- «Chronothermostat tactile 3 modules encastrable code 02955: Gestion climatisation»;
- «Chronothermostat tactile 3 modules encastrable code 02955: Fonctions supplémentaires»;
- «Chronothermostat tactile 3 modules encastrable code 02955: Gestion de l'énergie».



EXEMPLES D'INSTALLATION

Régulation thermique et gestion de l'énergie

Circuit type: appartement de 80 m² avec dispositifs pour la régulation thermique et le contrôle énergétique par chronothermostats à écran tactile.



Régulation thermique dans le secteur tertiaire

École avec dispositifs de régulation thermique de déclenchement de vannes de zone et de sondes électroniques de température et d'humidité connectées au système hydraulique de régulation thermique.

L'exemple illustre une installation de régulation thermique à l'intérieur d'une école, avec contrôle centralisé des différentes zones du bâtiment à travers les thermostats de zone dotés d'une sortie à relais.

Les thermostats à écran tactile capacitif avec rétroéclairage couleur permettent de régler le **chauffage/climatisation** avec activation **On/Off** ou **PID**. Ils disposent d'une **entrée multifonctions** qui peut être configurée pour enclencher le mode réduction nuit ou le réglage à partir du point de consigne confort ou inverser le mode été/hiver; ils sont également dotés d'une entrée pour un capteur électronique extérieure de température.

- Les thermostats à écran tactile (art. 02950) sont installés dans le bureau de direction, dans les salles de classe, dans la salle multimédia et dans la bibliothèque. Tous les dispositifs des zones communes peuvent être verrouillés par un code PIN: ceci pour éviter que les élèves ne puissent intervenir sur la configuration du

dispositif, sur le mode de fonctionnement et sur les plages de température définies par l'interface usager.

- Le thermostat installé dans le bureau de direction est relié à une commande centralisée On/Off (art. 19001) qui permet d'éteindre manuellement toute l'installation lorsque l'école est fermée ou d'enclencher la fonction réduction nuit à la fin des leçons, afin d'économiser l'énergie. Il est également possible d'installer une horloge de programmation (art. 16582) afin de définir les horaires de fonctionnement/réduction nuit.
- Des capteurs électroniques de température (art. 19432) et des capteurs électroniques d'humidité (art. 19433) sont installés dans le couloir, la salle de bains et la bibliothèque. Connectés à l'installation hydraulique, ils permettent de contrôler les paramètres ambiants.



Thermostat électronique à écran tactile et bouton centralisé d'activation de la régulation thermique en mode confort.



Capteur électronique de température.



Thermostat électronique à écran tactile; permet également d'afficher la température mesurée par la sonde installée dans une autre pièce.



Capteur d'humidité électronique actif.



Comment faire:

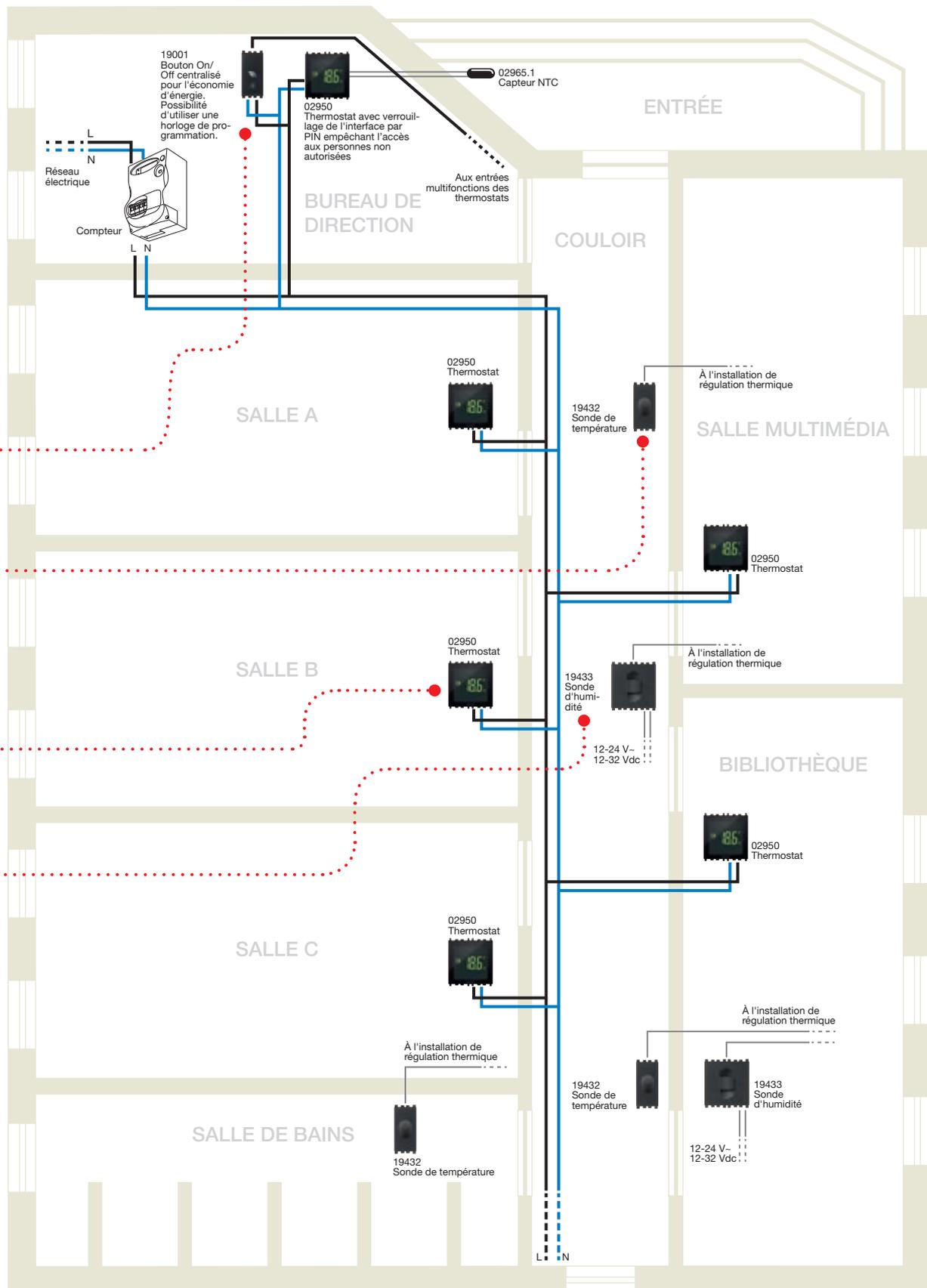
Rendez-vous sur le site www.vimar.com, à la section Supporto/Video tutorial/Tutorial/Clima pour consulter les tutoriels vidéo:

«**Thermostat tactile 2 modules encastrable code 02950**».



Régulation thermique dans le secteur tertiaire

Exemple d'installation d'une école avec dispositifs de régulation thermique de déclenchement de vannes de zone et de sondes électroniques de température et d'humidité connectées au système hydraulique de régulation thermique.



Contrôle des accès pour applications tertiaires

Structure rurale d'hébergement touristique avec système de contrôle d'accès autonome.

Le système de **contrôle d'accès autonome** est la solution de base pour les structures d'hébergement (tourisme à la ferme, auberges de jeunesse etc.) qui n'ont besoin que de quelques fonctions. Pour cette solution, l'ouverture des portes/électroserrure est directement confiée au relais embarqué sur le lecteur/programmeur. Le relais peut fonctionner selon 3 modalités:

1. à impulsions (monostable temporisée-flash mode): le passage de la smart card ferme le contact du relais pendant env. 3 secondes;
2. pas à pas (bistable-toggle mode): le passage de la smart card fait commuter le contact du relais selon la séquence cyclique contact ouvert/contact fermé;

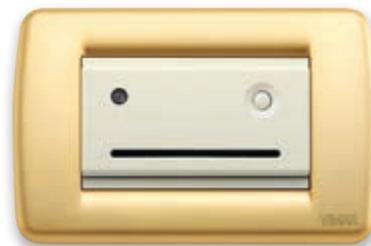
3. comme interrupteur électronique: le passage de la smart card ferme le contact du relais; il s'ouvre en sortant la smart card (possibilité de choisir entre ouverture temporisée à 50 s ou instantanée).

L'exemple illustre:

- lecteurs de smart card 16461.B installés à l'extérieur des pièces et qui ouvrent la porte (électroserrure) en passant la card validée;
- interrupteurs avec poche verticale 16465.B installés dans les chambres et servant à activer les services (éclairage et prises de courant) lorsque l'hôte fait passer la smart card.



Interrupteur avec poche verticale contenant la smart card.



Lecteur de smartcard.

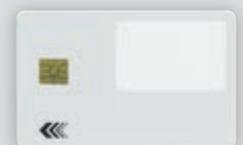
Comment faire:

Les accès peuvent être configurés selon 2 modalités:

1. sans smart card MAÎTRE (1 niveau): toutes les opérations (initialisation, codage, duplication, élimination, changement de code, synchronisation des lecteurs) sont possibles à partir de toutes les smart card validées.
2. avec smart card MAÎTRE (2 niveaux): toutes les opérations (initialisation, codage, duplication, élimination, changement de code, synchronisation des lecteurs) sont possibles à condition de disposer d'une smart card MAÎTRE.

La smart card est une clé électronique en mesure de mémoriser sur 15 adresses différentes autant de codes générés de façon aléatoire en phase de programmation, parmi 4,29 milliards de combinaisons pour chacun d'eux. Les 4 dip-switches présents à l'arrière du lecteur/programmeur permettent de sélectionner une adresse et de configurer les accès aux locaux. Ceci permet d'associer la smart card à 15 adresses (ou accès) différentes. Plusieurs lecteurs peuvent avoir la même adresse et le même code: dans ce cas, plusieurs accès peuvent être validés en utilisant une seule adresse.

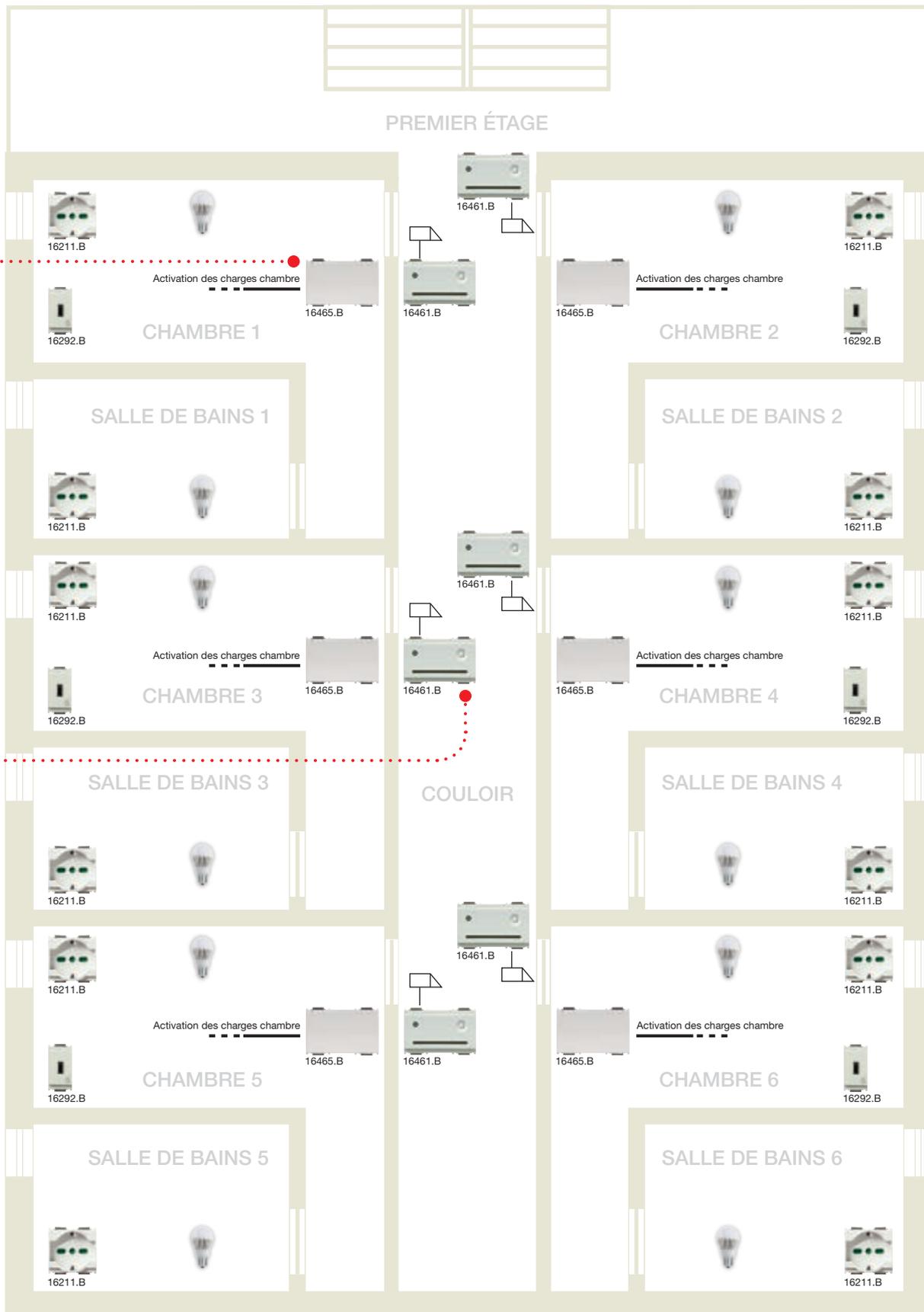
Pour de plus amples informations, consulter le manuel de l'article 16461.



Smart card

Contrôle des accès pour applications tertiaires

Circuit type: structure rurale d'hébergement touristique avec système de contrôle d'accès autonome.



Bureau commercial avec système de distribution de données et prises multimédia.

Vimar offre une vaste gamme de prises de signal pour le transfert des données, des prises téléphoniques, TV, RD, SAT, USB, RCA et HDMI.

Netsafe est le système de câblage structuré par Vimar pour connecter sur réseau (Cat. 5e et Cat. 6 blindé et non blindé) tout le bâtiment.

L'exemple illustre une installation de distribution de données et de prises multimédia à l'intérieur d'une structure commerciale comptant trois bureaux, une salle multimédia, une salle de réunion et un accueil.

- L'accueil dispose d'une prise de données permettant de connecter un ordinateur sur réseau, d'une prise téléphonique et d'une prise de courant USB pour recharger les dispositifs électroniques.

- L'accueil permet d'accéder au local technique qui renferme une armoire Netsafe contenant les panneaux de permutation pour la distribution des différents signaux de données et le point d'accès Wi-Fi.
- Les trois bureaux ont été dotés de deux à quatre postes de travail disposant de prises de données, téléphoniques et HDMI.
- La salle multimédia présente des prises de données, téléphoniques, HDMI, RCA et TV-RD-SAT pour la connexion des dispositifs de projection vidéo ainsi qu'une prise USB permettant de recharger des smartphones et des tablettes.
- La salle de réunion présente des prises de données et téléphoniques pour brancher des ordinateurs portables.



Prise téléphonique, prise de données et prise HDMI.



Prise téléphonique, prise de données et prise USB.



Prise RCA et prise HDMI.



Prise TV-RD-SAT.

Comment faire :

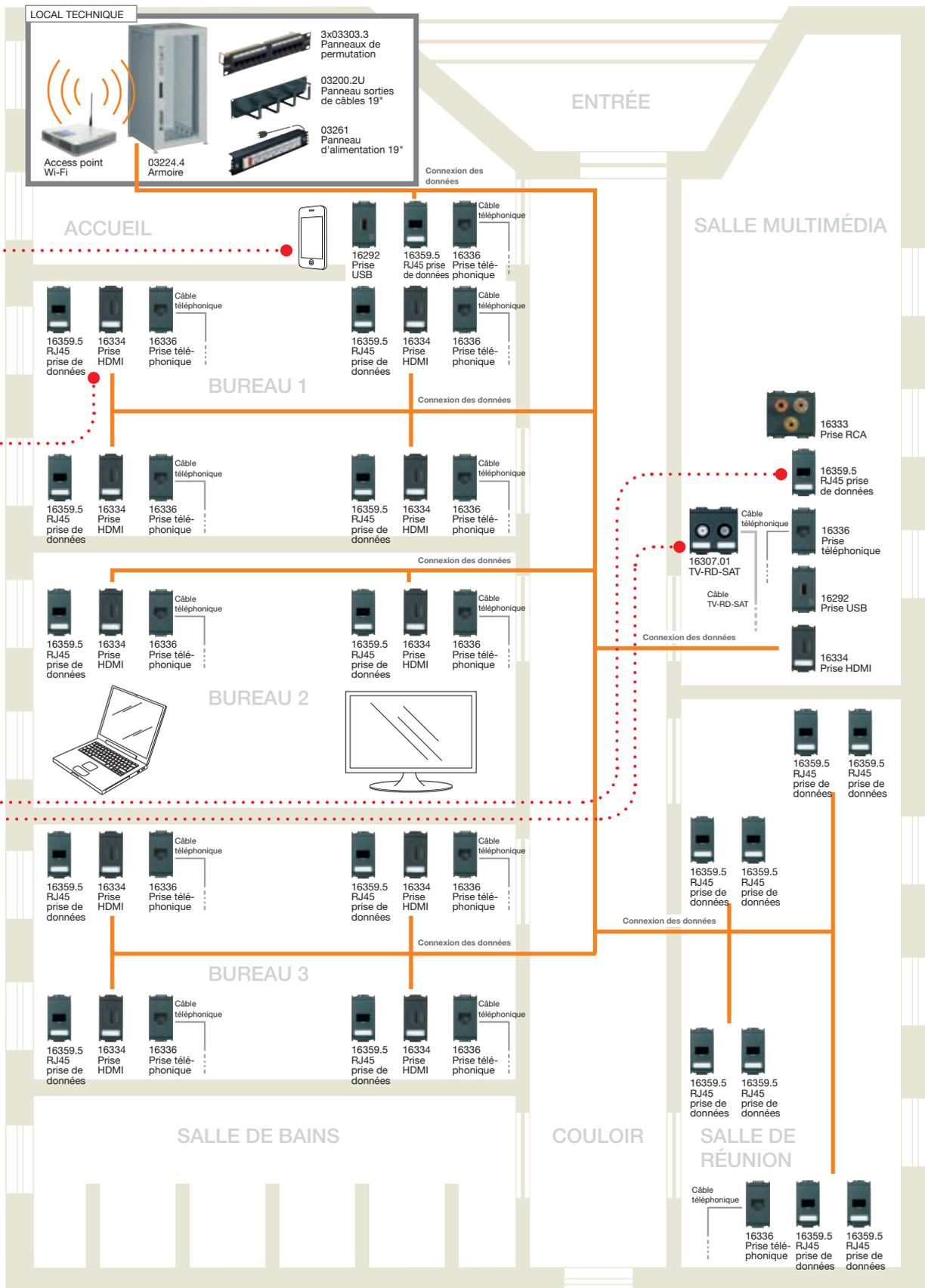
Pour de plus amples détails sur l'installation et la configuration des dispositifs, consulter la documentation disponible sur le site www.vimar.com à la section Produits.



EXEMPLES D'INSTALLATION

Distribution de données et multimédia dans le secteur tertiaire

Circuit type: bureau commercial avec installation de distribution de données et prises multimédia.



Appartement avec une installation domotique de base Plug&Play pour le contrôle de l'éclairage et des stores.



Vimar propose des solutions intelligentes qui valorisent votre habitation: des dispositifs préconfigurés ne nécessitant aucune programmation spécifique et permettant de transformer une installation traditionnelle en un petit système domotique de gestion de l'éclairage et des stores; à installer sur des circuits «en étoile» ou «distribués», dans des contextes existants ou en phase de restructuration du secteur résidentiel ou tertiaire.

Grâce à leur polyvalence, ils peuvent être intégrés dans le système domotique le plus avancé de By-me. Disponibles pour être installés sur rail DIN (60715 TH35) ou à encastrer, ces dispositifs présentent des entrées et des sorties pré-programmées qui enclenchent plusieurs fonctions de commande d'éclairage et de stores.

Les avantages dérivant de l'utilisation de la domotique Plug&Play sont nombreux:

- **simples à installer:** aucune compétence particulière n'est requise, il suffit de relier les boutons aux entrées et les charges aux sorties;
- **simples à activer:** les dispositifs préconfigurés simplifient l'intervention de l'installateur du fait qu'ils ne nécessitent aucune configuration;

- **maintenance simplifiée:** rapide et centralisée dans une armoire, tout se concentre sur un seul point;
- **souplesse:** les dispositifs Plug&Play peuvent être utilisés dans des contextes existants ou en phase de restructuration du secteur résidentiel ou tertiaire;
- **modularité:** les dispositifs sont conçus pour la gestion de base de l'éclairage et des stores mais ils peuvent aussi être intégrés à un système domotique By-me pour étendre les fonctions de l'installation.

L'exemple illustre un appartement type comprenant une armoire électrique avec deux dispositifs pour rail DIN (60715 TH35) (art. 01470), le premier configuré pour la gestion de 8 points d'éclairage (cuisine, couloir, chambres et salle de bains) et le deuxième pour la commande de 4 stores (cuisine, chambres et salle de bains).

Le salon compte trois dispositifs encastrés:

- un art. 01477 pour la commande d'un point d'éclairage, avec connexion en parallèle de deux boutons;
- un art. 01476 pour la commande d'un store;
- un art. 01475 pour la gestion des scénarios «stores UP/DOWN» et «éclairage OFF, stores DOWN».



Interrupteur pour la commande de l'éclairage



Commutateur pour scénarios UP/DOWN stores et interrupteur pour scénario éclairage OFF et stores DOWN



Comment faire:

Rendez-vous sur le site www.vimar.com, à la section Supporto/Video tutorial/Tutorial pour consulter les tutoriels vidéo:

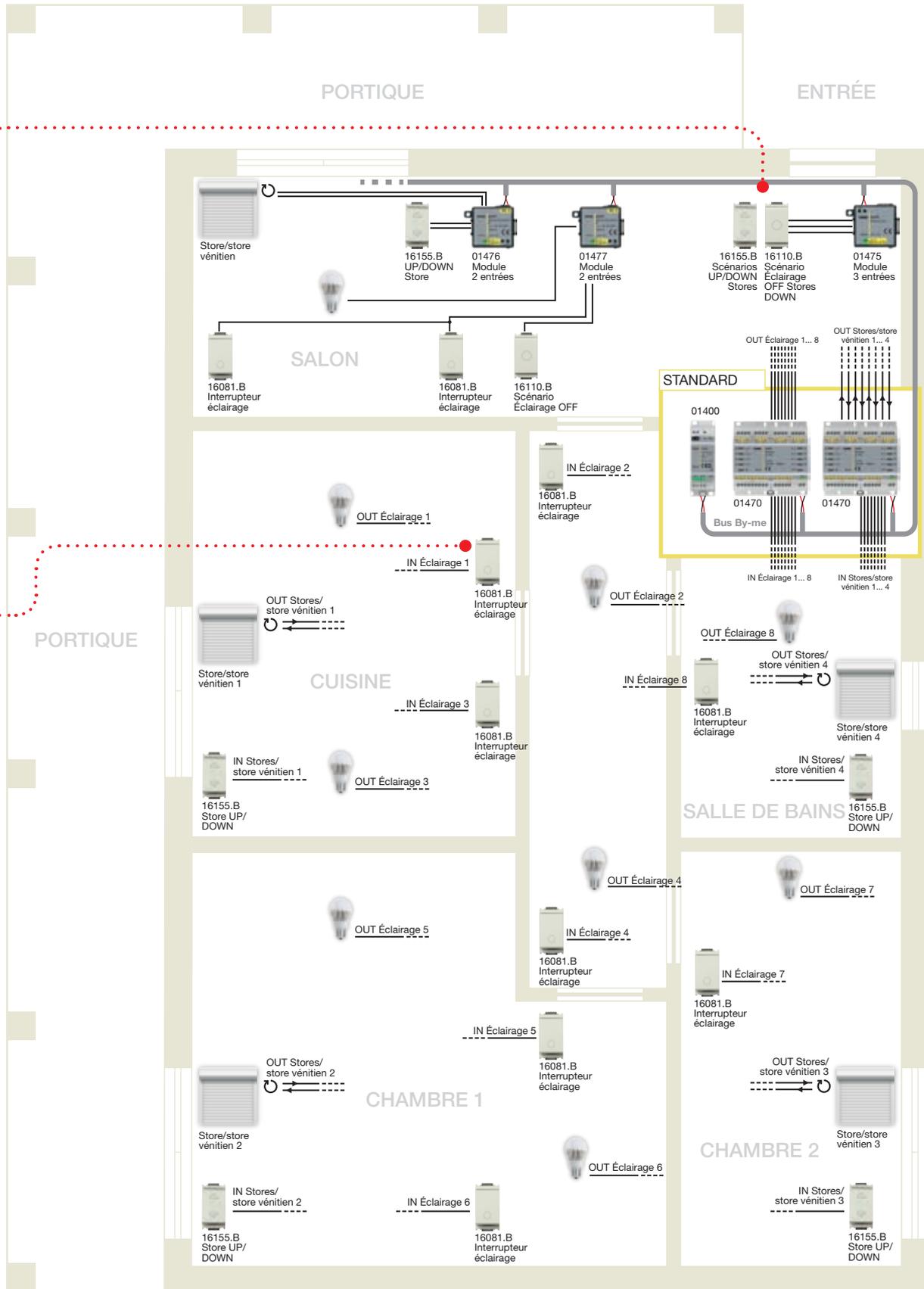
«Domotique Plug&Play - Mise en service des dispositifs préconfigurés pour les fonctions de base éclairage/stores avec scénario OFF général».



EXEMPLES D'INSTALLATION

Domotique de base Plug&Play

Circuit type: appartement avec domotique de base Plug&Play pour le contrôle de l'éclairage et des volets.



B.C18007 FR 1805
8 007352 595156



Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com