

KATALOG
deutsch



idea





IDEA. EINE AUSWAHL SO VIELFÄLTIG WIE DIE IDEEN.

Das klare Design des Abdeckrahmens Classica oder die abgerundeten Formen von Rondò. Die traditionelle Faszination der anthrazitgrauen Taster oder räumliche Nüchternheit in Weiß. 26 Farben und vier unterschiedliche Materialien: Massivholz, Metall, Technopolymer, in Glanzoptik und Silk. Idea bietet zahlreiche Installationslösungen und lässt Ihnen dabei absolute Gestaltungsfreiheit. Damit können Sie die Hausinstallation auf Ihren persönlichen Wohnstil abstimmen.



Idea Classica. Das schnörkellose Design des Abdeckrahmens Classica und Taster anthrazitgrau.



Idea Rondò. Das abgerundete Design des Abdeckrahmens Rondò und Taster weiß.

MATERIALIEN.

Ein breitgefächertes und abgestuftes Angebot, an erster Stelle der Materialien: Metall, Silk, in diversen Farben bearbeitete Technopolymere. Abdeckrahmen in warmen, klassischen Farben, mit ausgewählten Nuancen und in glänzenden Tönen, zu kombinieren mit Tasten in Anthrazitgrau oder Weiß. Mit ultimativer Gestaltungsfreiheit.

METALL - CLASSICA



01 Weiß

10 Elfenbein

11 Schwarz



21 Silber-metallic

22 Bronze-metallic

23 Anthrazit-metallic



24 Titan-metallic

31 Schwarzchrom

32 Gold-glänzend



33 Mattgold

34 Nickel-gebürstet

36 Chrom



37 Antik-Messing

46 Schiefer

METALL - RONDÒ



01 Weiß

10 Elfenbein

11 Schwarz



21 Silber-metallic

22 Bronze-metallic

23 Anthrazit-metallic



31 Schwarzchrom

32 Gold-glänzend

33 Mattgold



34 Nickel-gebürstet

36 Chrom

37 Antik-Messing



46 Schiefer

NATURHOLZ - CLASSICA



51 Ahorn



55 Walnuss



56 Wengé

NATURHOLZ - RONDÒ



53 Kirsche



55 Walnuss



57 Teak

TECHNOPOLYMER - CLASSICA



01 Weiß



04 Idea weiß



15 Graphitgrau



16 Schwarz

TECHNOPOLYMER - RONDÒ



01 Weiß



04 Idea weiß



15 Graphitgrau



16 Schwarz

SILK - CLASSICA



04 Idea weiß



15 Graphit



16 Schwarz

SILK - RONDÒ



04 Idea weiß



15 Graphit



16 Schwarz

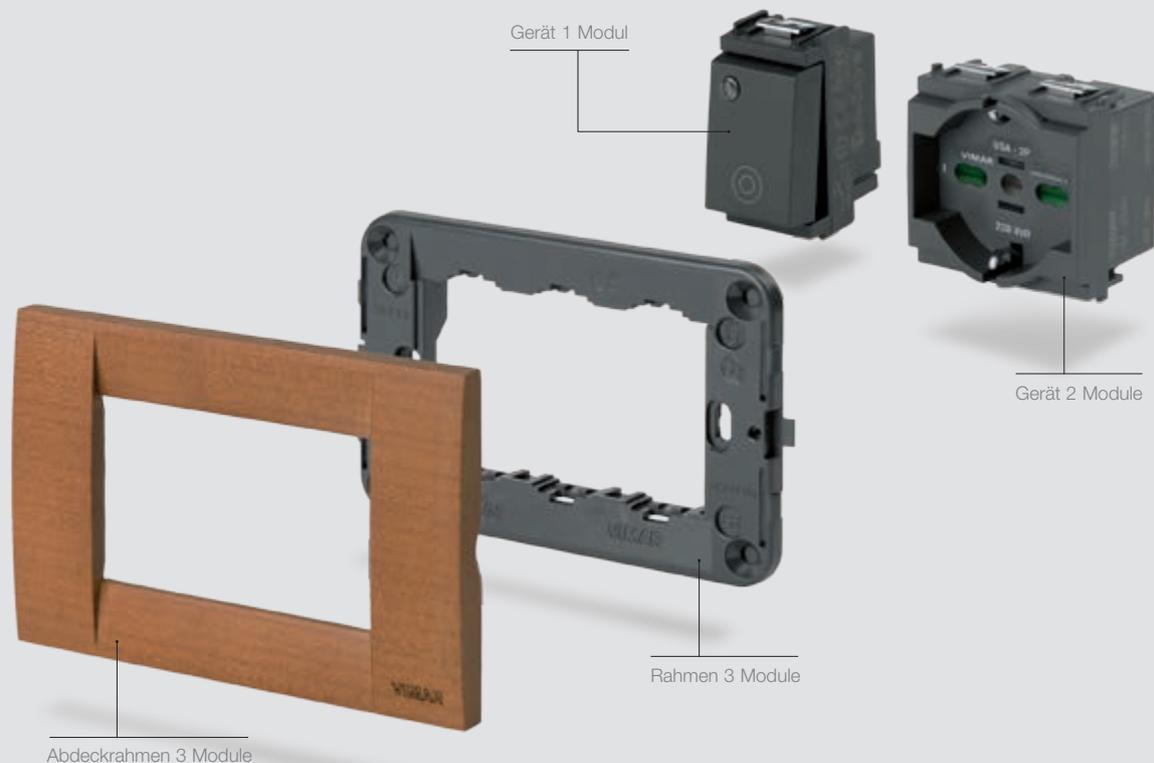
Allgemeine Eigenschaften

Vielseitige und modulare Lösungen für einen erweiterten Einbau

Steuergeräte und Steckdosen, wie und wo sie sein sollen: eine breite Palette an Geräten mit äußerst vielseitigen Einbaumöglichkeiten, die den wichtigsten ausländischen Standards entsprechen. Dank der unterschiedlichen Modularität der Geräte (von 1 bis 3 Module), der verschiedenen Einbaustandards (mit Abdeckrahmen von 1 bis 18 Modulen) und der Befestigung des Geräts an der Halterung (Ein-/Abschaltung) können Einbaulösungen mit einem hohen Sicherheitswert entwickelt werden.

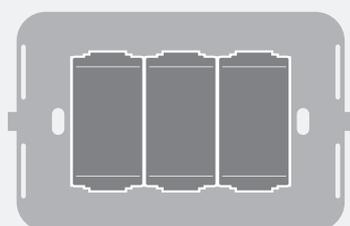
Modularität der Geräte und der Abdeckrahmen

Das modulare Gerät mit 1 bis 3 Modulen ermöglicht den Einbau mehrerer Geräte unterschiedlicher Modularitäten, bis zu einer Kombination von 18 Modulen für Abdeckrahmen zu 6+6+6, in einer einzelnen Halterung. Die Halterung, in welche die Geräte eingebaut werden, verfügt über Rastzähne für eine robuste und sichere Befestigung jedes einzelnen Geräts und sorgt für eine perfekte Ausrichtung zwischen den Geräten, so dass ein ästhetischer und optisch ansprechender Effekt von Ordnung entsteht.

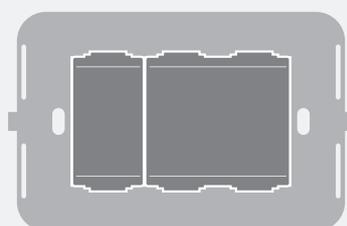


Einbau-Flexibilität

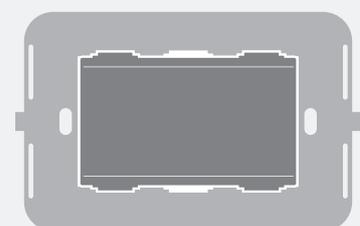
Die Darstellungen zeigen, wie verschiedene Gerätekombinationen mit 1 bis 3 Modulen in derselben Halterung eingebaut werden können.



3 x 1 Modul



1 x 1 Modul und 1 x 2 Module

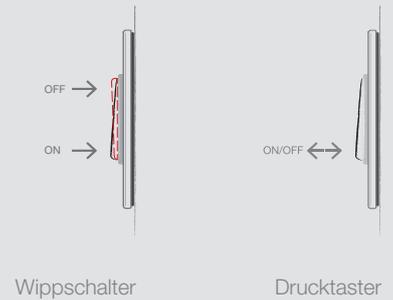


1 x 3 Module

Allgemeine Eigenschaften

Schaltgeräte

Die Regelung der Lichtstärke, die Erzeugung eines Szenario oder die Kontrolle der Stromlasten sind nur einige der zahlreichen Verwendungen der Energie. Die Kombination von Mechanik und Technologie erlaubt es, diese alltäglichen Gesten mit einem einfachen Gerät zu erleichtern, das per Wippschalter oder mit dem Drucktaster die zugeordneten Funktionen präzise und intuitiv ausführt.



Wippschalter

Drucktaster

Hintergrundbeleuchtung und Personalisierung

Dank der Hintergrundbeleuchtung mit verschiedenen Farben sind die Schalter auch im Dunkeln sichtbar, und die Symbole, die per Laser-Siebdruck angebracht oder beim Einbau personalisiert wurden, zeigen die Funktionen stets deutlich an.



Hintergrundbeleuchtung

Personalisierung

Farbvariante der Taste

Für die Schalter Idea stehen zwei Farben zur Auswahl: von der Leichtigkeit der Farbe Weiß zur Strenge des Anthrazitgrau. Im Namen einer niemals von der Ästhetik losgelösten Technologie.



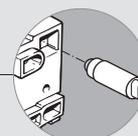
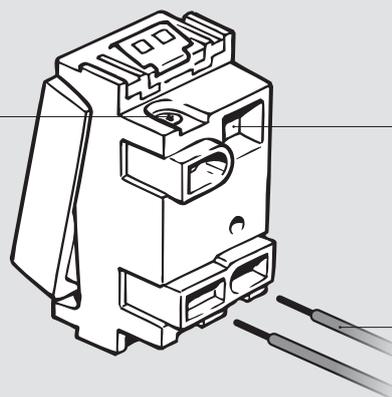
Anthrazitgrau

Weiß

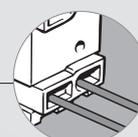
Kabelverbindung mit Schraubklemmen

Alle Geräte Idea verwenden die traditionelle Kabelverbindung mit Schraubklemmen. Diese besteht aus Klemmen mit einer gebogenen metallischen Grundplatte, welche das Kabel mit Hilfe einer Kreuzschlitzschraube sichert, und für flexible oder versilbte Kabel mit einem Querschnitt von 0,5 mm² bis 2,5 mm² verwendet werden kann.

Schraubklemmen.
Bestehend aus einer gebogenen metallischen Grundplatte, die das Kabel mit Hilfe einer Kreuzschlitzschraube sichert.



Aufnahme für die Signaleinheit.
Aufnahme für die Signaleinheit, für die Hintergrundbeleuchtung und die Sichtbarkeit des Schalters auch im Dunkeln.



Verwendung von Kabeln mit unterschiedlichem Querschnitt.
Kabelverbindung mit flexiblem oder versilbtem Kabel mit einem Querschnitt von 0,5 mm² bis 2,5 mm².

Allgemeine Eigenschaften

Kontrollgeräte

Taster in unterschiedlichen Größen und Abdeckrahmen in zwei Designvarianten für jede Installationsanforderung. Elegante Symbole um die Funktionen zu erkennen und ausbalancierte, geräuscharme Betätigungsmechanismen für höchsten Wohnkomfort.



Modularität



Bedienelemente



Symbolkennzeichnung Nacht und Tag

Steuergeräte der Energieeffizienz

Thermostate zur Temperaturregelung entsprechend den realen Bedürfnissen des Alltagslebens; Geräte zur Kontrolle der Stromlasten, zum Monitoring der Verbrauchswerte; Programmieruhren für die Aktivierung der Geräte zur vorgegebenen Uhrzeit für ein rationelles Energiemanagement des ganzen Heims.



Zeitschalter



Lastkontrolle



Uhrenthermostat

Allgemeine Eigenschaften

Steuergeräte für Komfort

Vom Erwachen in der Früh bis zur Temperatur, die Sie bei Ihrer Rückkehr am Feierabend erwartet, und bis zur Einschaltung der Außenbeleuchtung am Abend. In jedem Raum können Sie das Klima programmieren, das Ihnen zusagt, Sie können die Lichtstärke regeln und somit passende Atmosphäre für einen besonderen Anlass oder einen bestimmten Zeitpunkt des Tages herbeizaubern. Um so viel Freude wie möglich an Ihren Wohnbereichen zu haben.



Dimmer



Uhrenthermostat



Zeitschaltuhr

Steuergeräte für Sicherheit

Eine pünktliche und stets wachsame Kontrolle über Sachen und Personen: sind Sie rund um die Uhr in Sicherheit. Technische Alarme aktivieren sich im Nu bei Gasleck, Überspannungen, Stromausfall oder Einbruchversuchen und benachrichtigen Sie per SMS; verriegelte Steckdosen und Notleuchten sind in jedem Moment bereit, für Ihre Unversehrtheit einzugreifen.



Leseinheit für Transponder



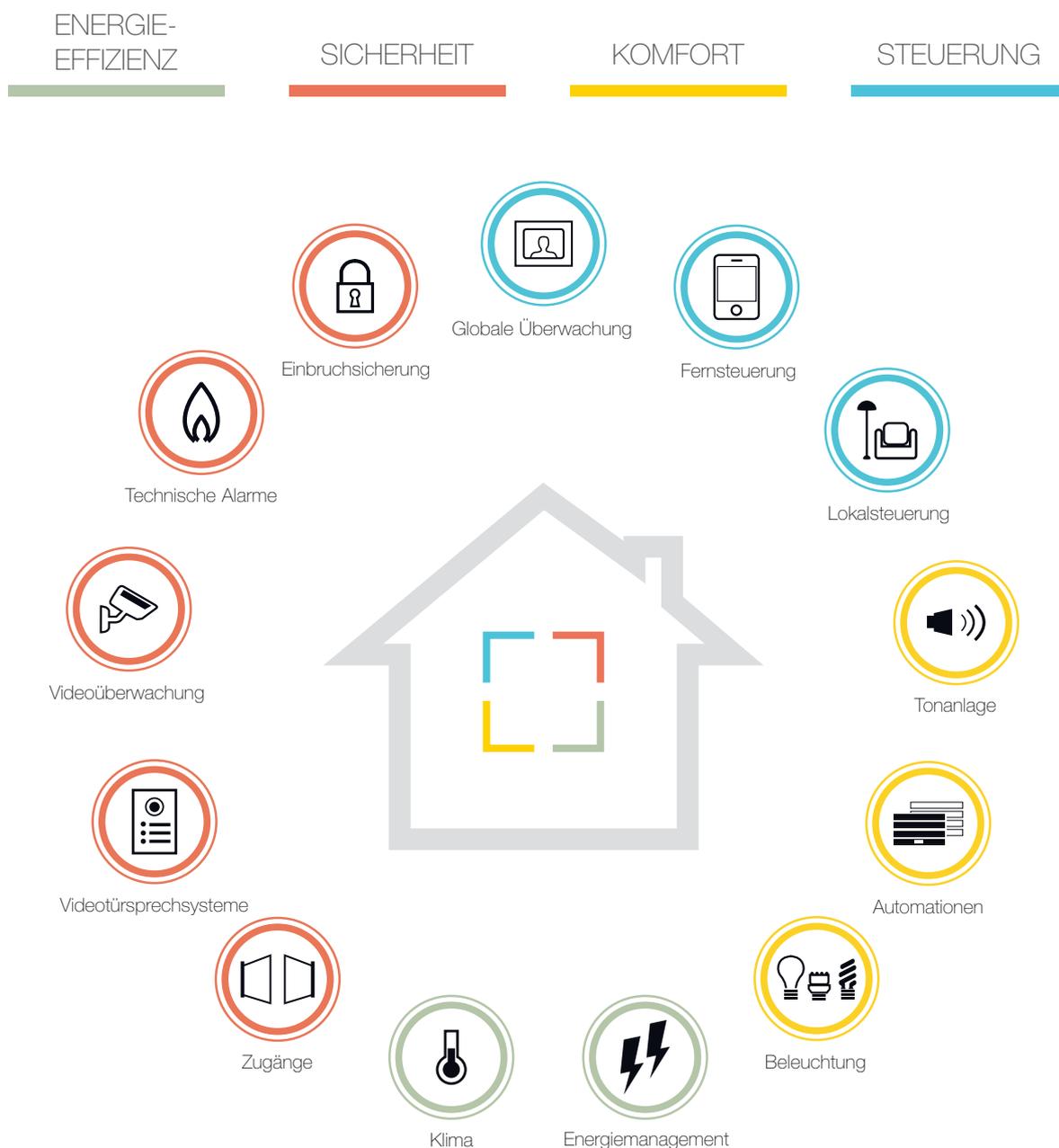
Erdgasmelder



Steckdosen mit LS-Schutzschalter

HOME AUTOMATION: ENERGIEEFFIZIENZ, SICHERHEIT UND KOMFORT ARBEITEN IM TEAM.

Im Inneren eines Hauses mit Gebäudeautomation sind die verschiedenen Funktionen komplett und konstant miteinander vernetzt, so dass sie die großen und kleinen täglichen Arbeiten erleichtern und mehr Energieeffizienz, Sicherheit, Komfort und Kontrolle gewährleisten. Viele Lösungen, aber alle sind von einem einzigen Punkt aus steuerbar. Die zentrale Überwachung für Energieverbrauch optimiert, an der Tür klingelnde Personen gesehen, Klima und Beleuchtung geregelt, die Rollläden bedient, die Einbruchssicherungssysteme aktiviert oder deaktiviert, die Aufnahmen der Videoüberwachung visualisiert werden. Wir bieten Ihnen die Möglichkeit, das Beste aus Ihrem Haus zu machen.





ENERGIE-EFFIZIENZ

Der Energieverbrauch der einzelnen Stromlasten wird überwacht und angezeigt und die Temperatur für ein größeres Energiebewusstsein effizient kontrolliert.



SICHERHEIT

Eine einfache und effektive Alarmanlage, Zugangskontrollgeräte, ein breites Angebot an Einheiten zur Überwachung der Räume.



KOMFORT

Die gewünschte Temperatur im ganzen Haus, indem sie für unterschiedliche Räume kontrolliert und programmiert wird, sowie mit Hausleit-Steuergeräten voreingestellte Szenarien, die abhängig von den eigenen Anforderungen erzeugt werden.



STEUERUNG

Alle in der Wohnung vorhandenen Funktionen können auch lokal über zahlreiche Geräte kontrolliert werden, um die Umgebung den aktuellen Anforderungen anzupassen.

DAS GEBÄUDELEITSYSTEM FÜR EFFIZIENZ, SICHERHEIT, KOMFORT UND KONTROLLE VON GEBÄUDEN.

Für das Management der Beleuchtung, Zugangskontrolle, Verbrauchsüberwachung und Kommunikation mit anderen Geräten im Gebäude sorgt Well-contact Plus. Mit dem auf KNX-Standard entwickelten System können alle Funktionen eines Gebäudes, ganz gleich ob Büro, Hotel, Geschäft oder Fitness-Center, programmiert, koordiniert und überwacht werden.





ENERGIE-EFFIZIENZ

Der Einbau in bereits im Gebäude bestehende Anlagen bietet konkrete Vorteile, vermeidet Energieverschwendungen und steigert das Wohlbefinden.



SICHERHEIT

Transponder-Lesegeräte, mit denen nur berechnigte Personen die elektrische Sperre öffnen und das Licht in den Räumen einschalten dürfen.



KOMFORT

KNX-Steuergeräte für die Automatisierung aller Gebäudelfunktionen - von den Rollläden bis zur Beleuchtung.



STEUERUNG

Die Überwachung und Kontrolle eines Raums oder des ganzen Gebäudes mittels eleganten Geräten und ihren intuitiven Symbolen.

Allgemeine Eigenschaften

Die Abdeckrahmen

Fenster zum Aushängen des Abdeckrahmens am Zahn, an dem der Rahmen aufliegt. 52 Farben in einer breit gefächerten Palette an Kombinationsmöglichkeiten, vier exklusive Materialien: druckgegossenes Metall, Naturholz, Technopolymer und Silk.

Rahmen

Kegelstumpf-Schraubensitze für Spezialbefestigungen an Tragestrukturen.

Tasten

Mit ausbalancierter und geräuscharmer Kippbewegung. Auf die Frontseite der Geräte lasergravierte, absolut unlöschbare Symbole.

Geräte

Federn aus rostfreiem Stahl zur Befestigung des Geräts unter jeder Arbeitsbedingung.

Geräte

Unverlierbare Kreuzschlitzschrauben, offen vorbereitet.

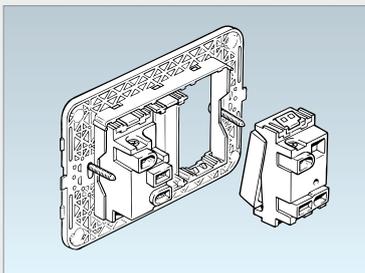
Rahmen

Gitterstruktur zur Versteifung und Unverformbarkeit der Halterung.

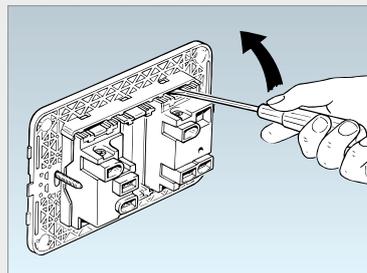
Kleines Modul

Die Hauptgeräte werden auch in der Version für kleines Modul hergestellt. Diese sind nur zu verwenden, um 2 Geräte oder 1 Gerät mit zwei kleinen Modulen in runden Dosen mit $\varnothing 60$ mm und in quadratischen Dosen zu installieren.

Ein- und Ausrasten der modularen Geräte



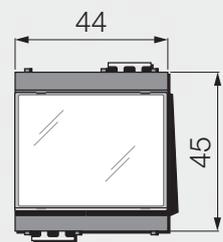
Einrasten von der Rückseite der Halterung



Das Ausrasten mit Werkzeug ist auch von der Vorderseite der Halterung möglich



1 kleines Modul



2 kleine Module

Einrichtung	Dose	Rahmen	Modul	Abdeckrahmen
<p>Schalttafeleinbau</p>	<p>Tafeleinbau</p>	<p>mit Schrauben</p>	<p>1 Modul</p>	<p>1 bis 2 Module Classica oder Rondò*</p>
<p>1 bis 2 Module</p>	<p>UP-Einbau</p> <p>AP-Einbau</p>	<p>1 Modul mit/ohne Schrauben oder mit Krallen</p> <p>2 reduzierte Module mit/ohne Schrauben oder mit Krallen</p>	<p>1 Modul</p> <p>2 x Kleines Modul</p>	<p>1 bis 2 reduzierte Module Classica oder Rondò*</p>
<p>2-zentral-Module</p>	<p>UP-Einbau</p> <p>AP-Einbau</p>	<p>ohne Schrauben</p> <p>mit Schrauben</p>	<p>2 x 1 Modul</p> <p>2 Module</p> <p>3 x 1 Modul</p> <p>1 und 2 Module</p> <p>3 Module</p>	<p>3 bis 6 Module Classica oder Rondò*</p>
<p>3 bis 6 Module</p>	<p>Tischgehäuse</p>		<p>3 x 1 Modul</p> <p>1 und 2 Module</p> <p>3 Module</p>	<p>3 bis 6 Module nur Classica*</p>
<p>Tischeinbau</p>				

* Weitere Kombinationsmöglichkeiten finden Sie unter den Installationsvarianten auf Seite 50

Steuerkontrolle

Grau

Weiß

Blindabdeckungen und Kabelauslass



16540
Blindabdeckung, gerillt.
Tiefe: 10,5 mm

16542
Blindabdeckung, glatt.
Tiefe: 10,5 mm

16541
Kabelauslass.
Tiefe: 10,5 mm



16540.B
Blindabdeckung, gerillt.
Tiefe: 10,5 mm

16542.B
Blindabdeckung, glatt.
Tiefe: 10,5 mm

16541.B
Kabelauslass.
Tiefe: 10,5 mm

Ausschalter 1P 250 V~



16000
10 AX.
Tiefe: 23 mm

16001
16 AX.
Tiefe: 23 mm

16001.F
16 AX
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm

16021
16 AX
beleuchtbar^o.
Tiefe: 23 mm



16000.B
10 AX.
Tiefe: 23 mm

16001.B
16 AX.
Tiefe: 23 mm

16001.F.B
16 AX
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm

16021.B
16 AX
beleuchtbar^o.
Tiefe: 23 mm



16021.M
16 AX, beleuchtbar^o
- 2 Module.
Tiefe: 23 mm

16021.G
16 AX, beleuchtbar^o
- 3 Module.
Tiefe: 23 mm



16021.M.B
16 AX, beleuchtbar^o
- 2 Module.
Tiefe: 23 mm

16021.G.B
16 AX, beleuchtbar^o
- 3 Module.
Tiefe: 23 mm

Ausschalter 2P 250 V~



16016
16 AX.
Tiefe: 25,5 mm

16016.F
16 AX
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 25,5 mm

16036
16 AX
beleuchtbar^o.
Tiefe: 25,5 mm



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

16016.F.B
16 AX
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 25,5 mm

16036.B
16 AX
beleuchtbar^o.
Tiefe: 25,5 mm

Wechselschalter 1P 250 V~



16004
10 AX.
Tiefe: 23 mm

16005
16 AX.
Tiefe: 23 mm

16005.F
16 AX
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm

16025
16 AX
beleuchtbar^o.
Tiefe: 23 mm



16004.B
10 AX.
Tiefe: 23 mm

16005.B
16 AX.
Tiefe: 23 mm

16005.F.B
16 AX
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm

16025.B
16 AX
beleuchtbar^o.
Tiefe: 23 mm



16025.M
16 AX, beleuchtbar^o
- 2 Module.
Tiefe: 23 mm



16025.M.B
16 AX, beleuchtbar^o
- 2 Module.
Tiefe: 23 mm

Steuerkontrolle

Grau	Weiß
------	------

Kreuzschalter 1P 250 V~



16013
16 AX.
Tiefe: 25,5 mm



16013.F
16 AX, fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 25,5 mm



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



16013.F.B
16 AX, fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 25,5 mm

Taster 1P NO 250 V~



16080
10 A, allgemein.
Tiefe: 23 mm



16080.C
10 A, Klingel.
Tiefe: 23 mm



16080.P
10 A, Schlüssel.
Tiefe: 23 mm



16081
10 A, Licht.
Tiefe: 23 mm



16080.F
10 A, all-
gemein, fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm



16080.C.F
10 A, Klingel,
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm



16080.B
10 A, allgemein.
Tiefe: 23 mm



16080.C.B
10 A, Klingel.
Tiefe: 23 mm



16080.P.B
10 A, Schlüssel.
Tiefe: 23 mm



16081.B
10 A, Licht.
Tiefe: 23 mm



16080.F.B
10 A, all-
gemein, fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm



16080.C.F.B
10 A, Klingel,
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm



16081.F
10 A, Licht,
fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm



16090
10 A, allgemein,
beleuchtbar^o.
Tiefe: 23 mm



16090.M
10 A, allgemein,
beleuchtbar^o.
- 2 Module.
Tiefe: 23 mm



16090.G
10 A, allgemein, beleuchtbar^o.
- 3 Module.
Tiefe: 23 mm



16081.F.B
10 A, fluoreszierend-
Leuchtpunkt.
Tiefe: 23 mm



16090.B
10 A, allgemein,
beleuchtbar^o.
Tiefe: 23 mm



16090.M.B
10 A, allgemein,
beleuchtbar^o.
- 2 Module.
Tiefe: 23 mm



16090.G.B
10 A, allgemein, beleuchtbar^o.
- 3 Module.
Tiefe: 23 mm

Sondertaster 1P



16083
Zugtaster
NC 10 A 250 V~.
Tiefe: 23 mm



16084
Zugtaster
NO 10 A 250 V~.
Tiefe: 23 mm



16190
NO 10 A 12-24 V~ (SELV),
mit Beschriftungsfeld^o.
- 2 Module.
Tiefe: 28 mm



16083.B
Zugtaster
NC 10 A 250 V~.
Tiefe: 23 mm



16084.B
Zugtaster
NO 10 A 250 V~.
Tiefe: 23 mm



16190.B
NO 10 A 12-24 V~ (SELV),
mit Beschriftungsfeld^o.
- 2 Module.
Tiefe: 28 mm

Betriebs-taster 250 V~



16101
1P NO 16 A,
(Schließer).
Tiefe: 32,5 mm



16107
1P NO 16 A,
(Schließer),
Hilfskontakt.
Tiefe: 32,5 mm



16104
1P NC 16 A,
(Öffner).
Tiefe: 32,5 mm



16110
1P NC 16 A,
(Öffner),
Hilfskontakt.
Tiefe: 32,5 mm



16101.B
1P NO 16 A,
(Schließer).
Tiefe: 32,5 mm



16107.B
1P NO 16 A,
(Schließer),
Hilfskontakt.
Tiefe: 32,5 mm



16104.B
1P NC 16 A,
(Öffner).
Tiefe: 32,5 mm



16110.B
1P NC 16 A,
(Öffner),
Hilfskontakt.
Tiefe: 32,5 mm

* Artikel für Länder, die der EU nicht angehören

^o Lampen und Signaleinheiten, Seite 35

Steuerkontrolle

Grau

Weiß

Taster 1P NO 250 V~



16121
Zwei getrennte 10 A.
Tiefe: 28 mm

16126.B
10 A, weiße Lampenschale°. Tiefe: 28 mm

Δ 16126.V
10 A, grüne Lampenschale°. Tiefe: 28 mm



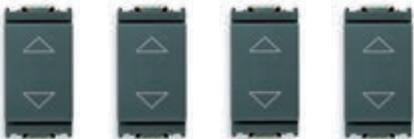
16121.B
Zwei getrennte 10 A.
Tiefe: 28 mm

16126.B.B
10 A, weiße Lampenschale°. Tiefe: 28 mm

Δ 16126.V.B
10 A, grüne Lampenschale°. Tiefe: 28 mm

Δ 16126.R.B
10 A, rote Lampenschale°. Tiefe: 28 mm

Steuertaster 250 V~ (Mit Richtungspfeilen und zentraler Null-Stellung)



16140
Wechselschalter 1P 10 AX.
Tiefe: 33,5 mm

16145
Wechselschalter 2P 10 AX.
Tiefe: 33,5 mm

16150
Wechselschalter 1P 10 A.
Tiefe: 33,5 mm

16155
Wechselschalter 2P 10 A.
Tiefe: 33,5 mm



16140.B
Wechselschalter 1P 10 AX.
Tiefe: 33,5 mm

16145.B
Wechselschalter 2P 10 AX.
Tiefe: 33,5 mm

16150.B
Wechselschalter 1P 10 A.
Tiefe: 33,5 mm

16155.B
Wechselschalter 2P 10 A.
Tiefe: 33,5 mm

Sonderschalter 1P 250 V~



16092
Taster 1P NC
10 A, allgemein, beleuchtbar°. Tiefe: 23 mm



16092.B
Taster 1P NC
10 A, allgemein, beleuchtbar°. Tiefe: 23 mm

Schlüsseltaster 250 V~ (Mit 000-Schlüssel zur Best.-Nr noch den code .CU hinzuschreiben)



16165
Schalter 2P 16 AX
16165.S
Wie oben, Schlüssel in AUS-Stellung.
Tiefe: 32,5 mm

16185
Taster 2P NO 16 A.
Tiefe: 32,5 mm



16165.B
Schalter 2P 16 AX
16165.S.B
Wie oben, Schlüssel in AUS-Stellung.
Tiefe: 32,5 mm

16185.B
Taster 2P NO 16 A.
Tiefe: 32,5 mm

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



Δ 16602
40-300 VA.
Tiefe: 41 mm

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

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



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

Δ 16602.B
40-300 VA.
Tiefe: 41 mm

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

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

Steuerkontrolle

GrauWeiß

Dimmer

▲16559.1 MASTER, universal. Tiefe: 41,4 mm	▲ 16559 MASTER, universal 16559.120 Wie oben, 120 V~. Tiefe: 41,4 mm	▲16603.1 MASTER, universal, Potentiometer. Tiefe: 41,4 mm	▲ 16603 MASTER, universal, Potentiometer 16603.120 Wie oben, 120 V~. Tiefe: 41,4 mm	16604 SLAVE, universal 16604.120 Wie oben, 120 V~. Tiefe: 41,4 mm

16560 100-500 W 230 V~ 50/60 Hz, Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm	16563 100-500 W 230 V~ 50/60 Hz, 'push-push' und Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm	*16556 60-900 W/ 60-300 VA 230 V~ 50/60 Hz, Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm	*16557 30-500 W/ 30-300 VA 120 V~ 50/60 Hz, Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm

▲16559.1.B MASTER, universal. Tiefe: 41,4 mm	▲ 16559.B MASTER, universal 16559.120.B Wie oben, 120 V~. Tiefe: 41,4 mm	▲16603.1.B MASTER, universal, Potentiometer. Tiefe: 41,4 mm	▲ 16603.B MASTER, universal, Potentiometer 16603.120.B Wie oben, 120 V~. Tiefe: 41,4 mm	16604.B SLAVE, universal 16604.120.B Wie oben, 120 V~. Tiefe: 41,4 mm

16560.B 100-500 W 230 V~ 50/60 Hz, Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm	16563.B 100-500 W 230 V~ 50/60 Hz, 'push-push' und Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm	*16556.B 60-900 W/ 60-300 VA 230 V~ 50/60 Hz, Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm	*16557.B 30-500 W/ 30-300 VA 120 V~ 50/60 Hz, Potentiometer. Tiefe: 39,5 mm

Elektronische Trafos (230-240 V~ 50/60 Hz)

▲ 01860.60 20-60 W, Ausgang 12 V- (SELV)	01860.105 20-105 W, Ausgang 12 V- (SELV)

Lastregler

	01873 230 V~ 50 Hz, Unterputzeinbau (Rückeinsetz)
	01873.120 Wie oben, 120 V~

Elektronische Netzteile

01874 230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED-Lampen 12-24 Vdc	01875 230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED-Lampen 350/500/700 mA
01874.120 Wie oben, 120 V~	01875.120 Wie oben, 120 V~

Infrarotschalter 250 V~

16622 IR-Empfänger, Relaisausgang NO 6 A 230 V~. Tiefe: 36,5 mm	16623 IR-Empfänger, Relais- ausgang 4 A 230 V~ 40-300 VA 230 V~. Tiefe: 36,5 mm	16625 IR-Empfänger, Dimmer 40-450W/VA 40-300 VA 230 V~. Tiefe: 41 mm
16622.B IR-Empfänger, Relaisausgang NO 6 A 230 V~. Tiefe: 36,5 mm	16623.B IR-Empfänger, Relais- ausgang 4 A 230 V~ 40-300 VA 230 V~. Tiefe: 36,5 mm	16625.B IR-Empfänger, Dimmer 40-450W/VA 40-300 VA 230 V~. Tiefe: 41 mm

	01849 IR-Fernbedienung, 14 Kanäle
--	--

* Artikel für Länder, die der EU nicht angehören
° Lampen und Signaleinheiten, Seite 35

▲ Lieferbar solange Vorrat reicht
▲ Neuer Artikel

Steuerkontrolle • Steckdosen

Grau

Weiß

Infrarotschalter 250 V~

16633
Lichteinschaltung, Relaisausgang NO
6 A 230 V~.
Tiefe: 34,5 mm

16634
Für Glühlampe, 60-300 W, 230 V~
50/60 Hz.
Tiefe: 34,5 mm

Δ 16835
Einstellbare Halterung
- 1 Modul

16633.B
Lichteinschaltung, Relaisausgang NO
6 A 230 V~.
Tiefe: 34,5 mm

16634.B
Für Glühlampe, 60-300 W, 230 V~
50/60 Hz.
Tiefe: 34,5 mm

Δ 16835.B
Einstellbare Halterung
- 1 Modul

Set/Reset-Schalter

16643
Setz-Rücksetz-Schalter, 2 Relaisausgänge
NO 5 A 250 V~, Spannungversorgung
12-24 V~ oder 12 Vdc - 2 Module.
Tiefe: 35,5 mm

16643.B
Setz-Rücksetz-Schalter, 2 Relaisausgänge
NO 5 A 250 V~, Spannungversorgung
12-24 V~ oder 12 Vdc - 2 Module.
Tiefe: 35,5 mm

SICURY-Steckdosen 2P+E 250 V~, italienischer Standard

16201
10 A, P11.
Tiefe: 25 mm

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

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

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

16209
16 A, P30
- 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm

16210
16 A, universal, italienisch, deutsch, amerikanisch
- 2 Module.
Tiefe: 27 mm

16211
16 A, universal italienisch, deutsch
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm

16209.B
16 A, P30
- 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm

16210.B
16 A, universal, italienisch, deutsch, amerikanisch
- 2 Module.
Tiefe: 27 mm

16211.B
16 A, universal italienisch, deutsch
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm

SICURY-Steckdosen 2P+E mit LS-Schutzschalter $I_{\Delta n}$ 10 mA, (120-230 V~ 50/60 Hz)

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

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

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

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

SICURY-Steckdosen 2P+E mit FI-Schutzschalter $I_{\Delta n}$ 10 mA, (120-230 V~ 50/60 Hz)

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

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

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

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

Steckdosen

Grau	Weiß
------	------

Rasierersteckdosen



16290
230 V~ 50/60 Hz, mit isolierten Trafo 20 VA, Ausgänge 230 V~ und 120 V~ - 3 Module.
Tiefe: 46 mm



16290.B
230 V~ 50/60 Hz, mit isolierten Trafo 20 VA, Ausgänge 230 V~ und 120 V~ - 3 Module.
Tiefe: 46 mm

SICURY-Steckdosen 2P+E 250 V~ (für dedizierte Spannungsversorgung)



16203.R
Borsa 16 A P17/11, rot.
Tiefe: 25 mm



Δ 16209.A
16 A P30, orange - 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm



16209.R
16 A P30, rot - 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm



16209.V
16 A P30, grün - 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm



16210.R
16 A, Universal, rot - 2 Module.
Tiefe: 27 mm



16213
16 A, französisch, mit Sperrelement, grau - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16213.B
16 A, französisch, mit Sperrelement, weiß - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16213.R
16 A, französisch, mit Sperrelement, rot - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



01079
Entsperrvorrichtung für 16213

Steckdosen 250 V~ - Deutscher Standard



16208
SICURY 2P+E 16 A, deutsch - 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm



16208.B
SICURY 2P+E 16 A, deutsch - 2 Module.
Tiefe: 29,5 mm

Steckdosen 250 V~ - Französischer Standard



16212
SICURY 2P+E 16 A, französisch - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16212.B
SICURY 2P+E 16 A, französisch - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm

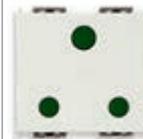
Steckdosen 250 V~ - Englischer Standard



16258
SICURY 2P+E 16 A englisch - 2 Module.
Tiefe: 27,1 mm



16260
SICURY 2P+E 13 A englisch - 2 Module.
Tiefe: 23,3 mm



16258.B
SICURY 2P+E 16 A englisch - 2 Module.
Tiefe: 27,1 mm



16260.B
SICURY 2P+E 13 A englisch - 2 Module.
Tiefe: 23,3 mm

Steckdosen 250 V~ - Schweizerischer Standard



16226
2P+E 10 A, schweizerisch, Typ 13. Tiefe: 40,5 mm



16226.B
2P+E 10 A, schweizerisch, Typ 13. Tiefe: 40,5 mm

Steckdosen

Grau

Weiß

Steckdosen 250 V~ - Euro-amerikanischer Standard



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

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



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

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

Steckdosen 2P+E 127 V~, weitere Länderstandards



16242
SICURY 15 A,
amerikanisch
+ arabisch.
Tiefe: 27,5 mm

16243
Zwei SICURY 15 A,
amerikanisch + arabisch
- 3 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16242.B
SICURY 15 A,
amerikanisch
+ arabisch.
Tiefe: 27,5 mm

16243.B
Zwei SICURY 15 A,
amerikanisch + arabisch
- 3 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16245
15 A, amerikanisch
+ arabisch.
Tiefe: 27,5 mm

16246
Zwei 15 A, amerikanisch
+ arabisch - 3 Module.
Tiefe: 26,5 mm



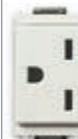
16245.B
15 A, amerikanisch
+ arabisch.
Tiefe: 27,5 mm

16246.B
Zwei 15 A, amerikanisch
+ arabisch - 3 Module.
Tiefe: 26,5 mm

Steckdosen 250 V~ - Amerikanischer Standard



16247
2P+E 15 A,
amerikanisch.
Tiefe: 28 mm



16247.B
2P+E 15 A,
amerikanisch.
Tiefe: 28 mm

Steckdosen 250 V~ - Argentinischer Standard



16250
SICURY
2P+E 10 A,
argentinisch.
Tiefe: 26 mm

16253
SICURY 2P+E 20 A,
argentinisch - 2 Module.
Tiefe: 27,8 mm



16250.B
SICURY
2P+E 10 A,
argentinisch.
Tiefe: 26 mm

16253.B
SICURY 2P+E 20 A,
argentinisch - 2 Module.
Tiefe: 27,8 mm

Steckdosen 250 V~ - Chinesischer Standard



16251
SICURY
2P+E 10 A,
chinesisch.
Tiefe: 26 mm

16254
SICURY 2P+E 16 A,
chinesisch - 2 Module.
Tiefe: 27,8 mm



16251.B
SICURY
2P+E 10 A,
chinesisch.
Tiefe: 26 mm

16254.B
SICURY 2P+E 16 A,
chinesisch - 2 Module.
Tiefe: 27,8 mm

Steckdosen • Kommunikationstechnik

Grau Weiß

Steckdosen 250 V~ - Australischer Standard



16261
SICURY 2P+E 10 A,
australisch - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16262
SICURY 2P+E 15 A,
australisch - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16261.B
SICURY 2P+E 10 A,
australisch - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm



16262.B
SICURY 2P+E 15 A,
australisch - 2 Module.
Tiefe: 26,5 mm

Steckdosen 250 V~ - Weitere Länderstandards



Δ*16305
2P 10 A,
tiefliegende
Kontakte.
Tiefe:
25 mm



Δ*16305.B
2P 10 A,
tiefliegende
Kontakte.
Tiefe:
25 mm

Sondersteckdosen



16300
2P 6 A 24 V
(SELV) für
Stecker
01620.
Tiefe:
26 mm



16301
2P 6 A 24 V
(SELV) für
Stecker 01616
und 01617.
Tiefe:
26 mm



16332
Steckbuchse
5P DIN 41524.
Tiefe:
10,5 mm



16345
2P 6 A 24 V
(SELV),
polarisiert.
Tiefe:
26 mm



16300.B
2P 6 A 24 V
(SELV) für
Stecker
01620.
Tiefe:
26 mm



16301.B
2P 6 A 24 V
(SELV) für
Stecker 01616
und 01617.
Tiefe:
26 mm



16332.B
Steckbuchse
5P DIN 41524.
Tiefe:
10,5 mm



16345.B
2P 6 A 24 V
(SELV),
polarisiert.
Tiefe:
26 mm



16333
3 RCA Ausgänge,
Schraub-
klemmen.
Tiefe: 10,5 mm



16333.B
3 RCA Ausgänge,
Schraub-
klemmen.
Tiefe: 10,5 mm



16368
Steckbuchse
USB,
Schraub-
klemmen.
Tiefe:
31,3 mm



16334
HDMI,
Keystone.
Tiefe:
23,8 mm



▲16334.H
HDMI, Keystone,
90°-Kabel.
Tiefe:
28,4 mm



16368.B
Steckbuchse
USB,
Schraub-
klemmen.
Tiefe:
31,3 mm



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



▲16334.H.B
HDMI, Keystone,
90°-Kabel.
Tiefe:
28,4 mm

* Artikel für Länder, die der EU nicht angehören
° Lampen und Signaleinheiten, Seite 35

Δ Lieferbar solange Vorrat reicht
▲ Neuer Artikel

Grau

Weiß

Telefonsteckdosen

16335 RJ11, 6-Position/ 4-Kontakt (6/4). Tiefe: 33,5 mm	16336 RJ12, 6-Position/ 6-Kontakt (6/6). Tiefe: 33,5 mm	16337 RJ45, 8-Position/ 8-Kontakt (8/8). Tiefe: 33,5 mm	16338 Zwei-fach RJ11, 6-Position/ 4-Kontakt (6/4). Tiefe: 31 mm	16347 8-Kontakt französischer Standard. Tiefe: 21,5 mm

16335.B RJ11, 6-Position/ 4-Kontakt (6/4). Tiefe: 33,5 mm	16336.B RJ12, 6-Position/ 6-Kontakt (6/6). Tiefe: 33,5 mm	16337.B RJ45, 8-Position/ 8-Kontakt (8/8). Tiefe: 33,5 mm	16338.B Zwei-fach RJ11, 6-Position/ 4-Kontakt (6/4). Tiefe: 31 mm	16347.B 8-Kontakt französischer Standard. Tiefe: 21,5 mm

Datensteckdosen RJ45

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

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

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

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

Adapter für Datensteckdosen

16358.C AMP/Tyco, Lucent T/ Avaya, Kat. 5. Tiefe: 11 mm	16364.C Für MINI-COM Panduit. Tiefe: 11 mm	16365.C R&M, IBM. Tiefe: 11 mm	Δ 16367.C Für Kat. 5e und 6 Slim von Infra+, Merlin Gerin. Tiefe: 10,5 mm

16358.C.B AMP/Tyco, Lucent T/ Avaya, Kat. 5. Tiefe: 11 mm	16364.C.B Für MINI-COM Panduit. Tiefe: 11 mm	16365.C.B R&M, IBM. Tiefe: 11 mm	Δ 16367.C.B Für Kat. 5e und 6 Slim von Infra+, Merlin Gerin. Tiefe: 10,5 mm

Datensteckdosen

16350.S BNC, RG58, RG59/62, RX93 Lötanschluss. Tiefe: 10,5 mm	16361 9-polig, SUB D, Lötanschluss - 2 Module. Tiefe: 10,5 mm

16350.S.B BNC, RG58, RG59/62, RX93 Lötanschluss. Tiefe: 10,5 mm	16361.B 9-polig, SUB D, Lötanschluss - 2 Module. Tiefe: 10,5 mm

Grau **Weiß**

Koaxial-Steckdosen TV-RD-SAT 5-2400 MHz (Auslässe Stift und Buchse)



16306.01
Einzeldose
1 dB.
Tiefe:
22,3 mm



16306.10
Durchgangs-
dose 10 dB.
Tiefe:
22,1 mm



16306.01 .B
Einzeldose
1 dB.
Tiefe:
22,3 mm



16306.10.B
Durchgangs-
dose 10 dB.
Tiefe:
22,1 mm

Koaxial-Steckdosen TV-RD-SAT 5-2400 MHz, vermischt (2 Auslässe: Stift und Buchse Typ F)



16307.01
Einzeldose
1 dB - 2 Module.
Tiefe: 22,1 mm



16307.10
Durchgangsdose
10 dB - 2 Module.
Tiefe: 22,1 mm



16307.01.B
Einzeldose
1 dB - 2 Module.
Tiefe: 22,1 mm



16307.10.B
Durchgangsdose
10 dB - 2 Module.
Tiefe: 22,1 mm

Typ F



16331
Steckdose Typ F
Z 75 Ω.
Tiefe: 10,5 mm



16331.B
Steckdose Typ F
Z 75 Ω.
Tiefe: 10,5 mm

Koaxial-Steckdosen 40-862 MHz (1 Auslaß Buchse)



***16320**
Einzeldose.
Tiefe:
29 mm



Δ*16320.S
Einzeldose,
2 Kabelklem-
men.
Tiefe:
29 mm



Δ*16321
Durchgangsdose
20 dB.
Tiefe:
29 mm



Δ*16322
Enddose
20 dB.
Tiefe:
29 mm



***16320.B**
Einzeldose.
Tiefe:
29 mm



Δ*16321.B
Durchgangsdose
20 dB.
Tiefe:
29 mm



Δ*16322.B
Enddose
20 dB.
Tiefe:
29 mm

Abschlusswiderstände und Koaxial-Stecker TV-RD-SAT 2400 MHz



16330
Z 75 Ω, für
Frequenzen bis
zu 2400 MHz



01644
Stift, Axial-
Kabeleingang



01645
Buchse, Axial-
Kabeleingang



01634
Stift,
90°-Kabeleingang



01635
Buchse,
90°-Kabeleingang



01654
Stift
Typ F, für
RG59-Kabel

Elektromechanische Klingeln



16400
12 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA.
Tiefe:
34 mm



16401
24 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA.
Tiefe:
34 mm



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



16400.B
12 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA.
Tiefe:
34 mm



16401.B
24 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA.
Tiefe:
34 mm



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

Signalsystem

Grau

Weiß

Elektronische Klingeln



16420
Dreitön, Spannungsversorgung
12 V~ und 12 Vdc (SELV) - 2 Module.
Tiefe: 41,5 mm



16420.B
Dreitön, Spannungsversorgung
12 V~ und 12 Vdc (SELV) - 2 Module.
Tiefe: 41,5 mm

Summer



16405 12 V~ (SELV) 50/60 Hz 8 VA. Tiefe: 34 mm
16406 24 V~ (SELV) 50/60 Hz 8 VA. Tiefe: 34 mm
16408 230 V~ 50/60 Hz 8 VA. Tiefe: 34 mm



16405.B 12 V~ (SELV) 50/60 Hz 8 VA. Tiefe: 34 mm
16406.B 24 V~ (SELV) 50/60 Hz 8 VA. Tiefe: 34 mm
16408.B 230 V~ 50/60 Hz 8 VA. Tiefe: 34 mm

Optische Signale (Für Lampen^o \varnothing 6,3x28 mm oder \varnothing 7x31 mm)



16431 Weiße Linse. Tiefe: 30,5 mm
16431.V Grüne Linse. Tiefe: 30,5 mm
16431.R Rote Linse. Tiefe: 30,5 mm



16431.B Weiße Linse. Tiefe: 30,5 mm
16431.V.B Grüne Linse. Tiefe: 30,5 mm
16431.R.B Rote Linse. Tiefe: 30,5 mm

Zwei-fach optische Signaleinheiten (für 2 Signaleinheiten^o)



16432 Neutrale Lampenschale. Tiefe: 16 mm
Δ 16432.RV Rote und grüne Linse. Tiefe: 16 mm

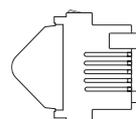


16432.B Neutrale Lampenschale. Tiefe: 16 mm
Δ 16432.RV.B Rote und grüne Linse. Tiefe: 16 mm

Optische Signale mit prismatischer Linse (Für Lampen^o \varnothing 6,3x28 mm oder \varnothing 7x31 mm)



16433 Weiße Linse. Tiefe: 30,5 mm
16433.V Grüne Linse. Tiefe: 30,5 mm
16433.R Rote Linse. Tiefe: 30,5 mm



Seitenansicht



16433.B Weiße Linse. Tiefe: 30,5 mm
16433.V.B Grüne Linse. Tiefe: 30,5 mm
16433.R.B Rote Linse. Tiefe: 30,5 mm



16446
Lichtsignal mit prismatischer weißer Linse,
für Lampen 14770, 14771, 14776 und
14777 - 3 Module. Tiefe: 24,5 mm

Signalsystem

Grau	Weiß
------	------

Beleuchtungsgeräte (Für Lampen^o 12-24 V (SELV) 3 W ø 7x37 mm)



16445
Orientierungsleuchte
mit einstellbare Lampe
- 3 Module.
Tiefe: 41 mm



16445.B
Orientierungsleuchte
mit einstellbare Lampe
- 3 Module.
Tiefe: 41 mm

Sicherheitsleuchten



16448
230 V~ 50/60 Hz, Ni-Cd-Akku, mit Lampe FD 4W G5,
UP-Einbaurahmen - 6 Module.
Tiefe: 47,5 mm

TORCIA, elektronische Tragleuchte (mit automatischer Notschaltung)



16450
Mit Hochleistungs-LED,
230 V~ 50/60 Hz - 2 Module

16449
Wie oben, 120 V~ 50/60 Hz.
Tiefe: 41 mm



16450.B
Mit Hochleistungs-LED,
230 V~ 50/60 Hz - 2 Module

16449.B
Wie oben, 120 V~ 50/60 Hz.
Tiefe: 41 mm

Sicherheitsleuchten



16440
230 V~ 50/60 Hz, Ni-Cd-Akku, mit
Lampe FD 4W G5 und Einbaurahmen
- 6 Module

Δ 16441
Wie oben, 120 V~ 50/60 Hz.
Tiefe: 47,5 mm

Akkus



00910
Ni-MH 4,8 V
80 mAh, Ersatzteil
für TORCIA



00911.1
Ni-Cd 2,4 V 1,3 Ah, Ersatzteil
für Sicherheitsleuchten

Sicherungshalter



16460
Sicherungshalter 1P
16 A 250 V~.
Tiefe: 30,5 mm



16481
SCUDO,
Überspannungs-
schutz.
Tiefe: 35,5 mm



16460.B
Sicherungshalter 1P
16 A 250 V~.
Tiefe: 30,5 mm



16481.B
SCUDO,
Überspannungs-
schutz.
Tiefe: 35,5 mm

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



16505.06
C 6, Aus-
schaltvermö-
gen 1500 A.
Tiefe: 38,5 mm



16505.10
C 10, Aus-
schaltvermö-
gen 3000 A.
Tiefe: 38,5 mm



16505.16
C 16, Aus-
schaltvermö-
gen 3000 A.
Tiefe: 38,5 mm



16505.06.B
C 6, Aus-
schaltvermö-
gen 1500 A.
Tiefe: 38,5 mm



16505.10.B
C 10, Aus-
schaltvermö-
gen 3000 A.
Tiefe: 38,5 mm



16505.16.B
C 16, Aus-
schaltvermö-
gen 3000 A.
Tiefe: 38,5 mm

Schutzsystem • Meldesystem • Komfort

Grau

Weiß

FI-Schutzschalter 1P+N (120-230 V~ 50/60 Hz,)



16511.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
Ausschaltvermögen
1500 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
Ausschaltvermögen
3000 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
Ausschaltvermögen
3000 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
Ausschaltvermögen
3000 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.06.B
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
Ausschaltvermögen
1500 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.10.B
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
Ausschaltvermögen
3000 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.16.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
Ausschaltvermögen
3000 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm



16511.16.6.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
Ausschaltvermögen
3000 A - 2 Module.
Tiefe: 38 mm

Warmmelder (230 V~ 50/60 Hz oder 12-24 V~ (SELV) / 12-24 Vdc)



16591
Gas Stop GPL,
Flüssiggas-Warmmelder,
Elektroventilsteuerung
- 3 Module. Tiefe: 42,5 mm



16592
Gas Stop Metano,
Erdgas-Warmmelder,
Elektroventilsteuerung
- 3 Module. Tiefe: 42,5 mm



16591.B
Gas Stop GPL,
Flüssiggas-Warmmelder,
Elektroventilsteuerung
- 3 Module. Tiefe: 42,5 mm



16592.B
Gas Stop Metano,
Erdgas-Warmmelder,
Elektroventilsteuerung
- 3 Module. Tiefe: 42,5 mm



Δ 16590
Elektroventil 3/4" NO,
manuelle Wiedereinschaltung



01899
Gas Test, Prüfgasdose zum prüfen
der Warmmelder

Bewegungsmelder für Einbruchssicherung und Zubehöre



16620
IR-Bewegungs-
melder, 12 Vdc
(SELV).
Tiefe: 31,5 mm



16544
Adapter für
Einschalter von
elektronischen
Schlüsseln.
Tiefe: 10,5 mm



Δ 16620.P
Sabotageschutz
für 16620



16620.B
IR-Bewegungs-
melder, 12 Vdc
(SELV).
Tiefe: 31,5 mm



16544.B
Adapter für
Einschalter von
elektronischen
Schlüsseln.
Tiefe: 10,5 mm

Elektronische Zeitschalter (230 V~ 50/60 Hz)



16572
Für Lichtschaltung in
Treppenhäusern, Nebenräumen
- 2 Module.
Tiefe: 30,5 mm



16572.B
Für Lichtschaltung in
Treppenhäusern, Nebenräumen
- 2 Module.
Tiefe: 30,5 mm

4-Stufen Schalter



16558
Scheibeschalter,
1P 6(2) A 250 V~.
Tiefe: 27,5 mm



16558.B
Scheibeschalter,
1P 6(2) A 250 V~.
Tiefe: 27,5 mm

Grau

Weiß

Elektronische Thermostate (230 V~ 50/60 Hz)



Δ 16580

Heizung, Festtemperatur-Absenkezeiten - 3 Module.
Tiefe: 39,5 mm



Δ 16581

Heizung und Klimaanlage, setzbare Temperatur-Absenkezeiten - 3 Module. Tiefe: 39,5 mm



Δ 16580.B

Heizung, Festtemperatur-Absenkezeiten - 3 Module.
Tiefe: 39,5 mm

Set elektronischer Thermostat



16991

Inhalt:

- 1 Touchscreen-Thermostat 02950, Ausgang Wechselrelais 5(2) A 230 V~, Spannungsversorgung 120-230 V~ 50/60 Hz
- 1 Blindabdeckung 19041;
- 1 3-Modul-Halterung 16723.

Zu vervollständigen mit Abdeckrahmen Idea für 3 Module

Thermostate mit Zeitsteuerung (Heizung und Klimaanlage)



Δ 16575

Wechselrelaisausgang 6(2) A 230 V~, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 Module.
Tiefe: 40 mm



Δ 16575.B

Wechselrelaisausgang 6(2) A 230 V~, 120-230 V~ 50/60 Hz - 3 Module.
Tiefe: 40 mm



Δ 16576.B

Wechselrelaisausgang 5(2) A 250 V~, AA LR6 1,5 V-Akku (lieferbar) - 3 Module.
Tiefe: 40 mm

Set elektronische Chronothermostate



16990

Inhalt:

- 1 elektronischer Chronothermostat 19446, Ausgang Wechselrelais 5(2) A 250 V~, Spannungsversorgung über Akkus AA LR6 1,5 V;
- 1 3-Modul-Halterung 16723.

Zu vervollständigen mit Abdeckrahmen Idea für 3 Module



16992

Inhalt:

- 1 Touchscreen-Chronothermostat 02955, Ausgang Wechselrelais 5(2) A 230 V~, Spannungsversorgung 120-230 V~ 50/60 Hz
- 1 3-Modul-Halterung 16723.

Zu vervollständigen mit Abdeckrahmen Idea für 3 Module

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



16582

1 Kanal, Spannungsversorgung - 3 Module.
Tiefe: 40 mm



Δ 16573

Elektronisch - 3 Module.
Tiefe: 40 mm



16582.B

1 Kanal, Spannungsversorgung - 3 Module.
Tiefe: 40 mm



Δ 16573.B

Elektronisch - 3 Module.
Tiefe: 40 mm

Grau

Weiß

Zugangskontrolle Bus



16470
Leseinheit für
Transponder
- 2 Module.
Tiefe: 25 mm



16471
Smart-Card Leser/
Programmierer - 3 Module.
Tiefe: 36 mm



16470.B
Leseinheit für
Transponder
- 2 Module.
Tiefe: 25 mm



16471.B
Smart-Card Leser/
Programmierer - 3 Module.
Tiefe: 36 mm



16472
Aktor mit
Wechselrelaisausgang,
- 2 Module.
Tiefe: 25 mm



16473
Smart-Card Programmierer
in Tischgehäuse
- 3 Module



16472.B
Aktor mit
Wechselrelaisausgang,
- 2 Module.
Tiefe: 25 mm



16473.B
Smart-Card Programmierer
in Tischgehäuse
- 3 Module



01816
Transponderkarte
01816.H
Wie oben, gravierbar



01815
Transponderschlüssel



16452
Programmierbare Smart Card
16452.H
Wie oben, gravierbar



01400
Netzgerät, Ausgang
29 Vdc 400 mA, 120-
230 V~ 50/60 Hz, TE:
2 Module x 17,5 mm



01810
Netzgerät, Ausgang,
29 Vdc 1280 mA,
120-230 V~ 50/60 Hz,
TE: 8 Module x 17,5 mm



Δ 01800
Netzgerät, Ausgang
29 Vdc 320 mA,
120-230 V~ 50/60 Hz,
TE: 6 Module x 17,5 mm



16474
Smart-Card für serielle
PC-Schnittstelle der
Leser/Programmierer

Zugangskontrolle



16461
Smart-Card Leser/Programmierer,
12-24 V~ 50/60 Hz/12- 24 Vdc
(SELV) - 3 Module.
Tiefe: 36 mm



16465
Kartenschalter mit vertikaler Tasche,
230 V~ 50/60 Hz/24 Vdc (SELV)
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16461.B
Smart-Card Leser/Programmierer,
12-24 V~ 50/60 Hz/12- 24 Vdc
(SELV) - 3 Module.
Tiefe: 36 mm



16465.B
Kartenschalter mit vertikaler Tasche,
230 V~ 50/60 Hz/24 Vdc (SELV)
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16452
Programmierbare Smart Card
16452.H
Wie oben, gravierbar



16452.S
ISO-Karte (badge)

Systeme - Zutrittssteuerungssystem



16455
Elektronische Rufeinheit
- 3 Module.
Tiefe: 23 mm



16456
Elektronische Antworteinheit
12 V~ 50/60 Hz oder 12 Vdc
- 3 Module. Tiefe: 23 mm



16455.B
Elektronische Rufeinheit
- 3 Module.
Tiefe: 23 mm



16456.B
Elektronische Antworteinheit
12 V~ 50/60 Hz oder 12 Vdc
- 3 Module. Tiefe: 23 mm

Grau

Weiß

By-alarm: Einbruchssicherung - Anlagenkomponenten



01700
Steuergerät, 230 V~ 50 Hz, 8 lokale Eingänge, erweiterbar auf 24, AP-Installation

▲**01700.DE**
Wie oben, in der deutschen Ausführung

01700.120
Wie oben, 120 V~ 60 Hz



01703
Steuergerät, 230 V~ 50 Hz, 8 lokale Eingänge, erweiterbar auf 64, AP-Installation

▲**01703.DE**
Wie oben, in der deutschen Ausführung

01703.120
Wie oben, 120 V~ 60 Hz



01705
LED-Tastatur mit Display, 12 Vdc, AP-Installation

▲**01705.DE**
Wie oben, in der deutschen Ausführung



01715
Außensirene

01716
Außensirene Attrappe



01717
Zusätzliches Netzteil, 230 V~ 50/60 Hz 1,5 A, AP-Installation

01717.120
Wie oben, 120 V~



01707
Antennenverstärker
GSM Dual Band



01706
Sender-Empfänger-Modul GSM Dual Band
GSM/GPRS 900/1800 MHz



01708
PSTN-Übertragungseinheit für Zentrale



01709
Erweiterungsmodul
4 Eingänge



01710
Erweiterungsmodul
4 Ausgänge



01713.EN
Sprachausgabemodul für Zentrale, englisch



01714
Reißfestes Gehäuse für Erweiterungsmodul, AP-Installation



01712
Schnittstelle für Ethernet-Netzwerk (LAN) und By-me Hausleitersystem (per Webserver 01945, 01946), Überwachung/Steuerung, über Fernbedienung und lokal, per IP



01725
Konfigurationsschnittstellen und -kabel



01711
Isolierte Schnittstelle für Regenerierung des Bus-Signals

Grau

Weiß

By-alarm: Einbruchsicherung - Geräte



19478¹
Leseinheit.
Tiefe: 40,7 mm



19479¹
IR- und Mikrowellen-
Präsenzmelder
- 2 Module.
Tiefe: 26,2 mm



19496¹
Innensirene
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



19478.B¹
Leseinheit.
Tiefe: 40,7 mm



19479.B¹
IR- und Mikrowellen-
Präsenzmelder
- 2 Module.
Tiefe: 26,2 mm



19496.B¹
Innensirene
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm

¹ Einbau mit entsprechender Halterung 16723

¹ Einbau mit entsprechender Halterung 16723.B



▲01718.G
Transponderschlüssel,
grün



▲01718.Y
Transponderschlüssel,
gelb



Δ 01718
Transponderschlüssel



01720
Warmmelder mit
Doppeltechnologie
Passiv-Infrarot und
Mikrowellen, Haustier-
immun, AP-Installation



01721
Warmmelder mit
Doppeltechnologie
Passiv-Infrarot
und Mikrowellen,
Abdecküberwachung
und Unterkriechschutz,
AP-Installation



01723
Warmmelder mit
Doppeltechnologie,
Vorhangoptik, IP54
für Außenmontage,
Türen und Fenster,
AP-Installation



01820
UP-Magnetkontakt



01722
Warmmelder mit
Doppeltechnologie,
Vorhangoptik, IP54
für Türen und Fenster,
AP-Installation



01724
Wassermelder für
Überschwemmungsschutz,
Bodeneinbau



01821
UP-Metallmagnetkontakt



01822
AP-Magnetkontakt



01823
Magnetkontakt in
Metallgehäuse für
unverputzten Einbau



01825
Elektromechanischer
Seilkontakt für den
Schutz der Rolläden



01826
Elektromechanischer
Glasbruchmelder für
Glasscheiben

By-alarm: Einbruchsicherung - Geräte mit Funksensoren



01727
Warmmelder mit
Magnetkontakt für
Türen und Fenster



01728
Infrarot-Warmmelder



01729
Schnittstelle bidirektionale
Funkfernbedienung 868 MHz



01730
Bidirektionale
Funkfernbedienung
868 MHz

By-alarm: Einbruchsicherung - Kabel



01732
Kabel für By-alarmsysteme,
Halogenfrei 2x0,22 mm²,
für I Klasse Kabelverbindung
geeignet (U0 = 400 V), weiß
- 100 m



01733
Kabel für By-alarmsysteme,
Halogenfrei 2x0,50 mm²,
für I Klasse Kabelverbindung
geeignet (U0 = 400 V), weiß
- 100 m



01734
Kabel für By-alarmsysteme,
Halogenfrei 2x0,50 mm²
+ 4x0,22 mm², für I Klasse
Kabelverbindung geeignet
(U0 = 400 V), weiß - 100 m



01735
Kabel für By-alarmsysteme,
Halogenfrei 2x0,50 mm²
+ 6x0,22 mm², für I Klasse
Kabelverbindung geeignet
(U0 = 400 V), weiß - 100 m

Home automation

- Grau
- Weiß

By-me: Überwachen - Touch screen (Berührungsbildschirm)



Δ 16952
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums
- 3 Module.
Tiefe: 36,8 mm



Δ 16952.B
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums
- 3 Module.
Tiefe: 36,8 mm

By-me: Überwachen - Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



01942
GSM-Wählgerät,
Bus-Anschluss
12-24 V~ 50/60 Hz oder
12-30 Vdc (SELV),
TE: 6 Module x 17,5 mm



01945
Web Server für die By-me-
Fernüberwachung über IP,
TE: 8 Module x 17,5 mm



01946
Web Server Light für die By-me-
Fernüberwachung über IP,
Verwaltung von bis zu 64 Geräten,
TE: 8 Module x 17,5 mm

By-me: Systemkomponenten - Steuergeräte



21509
Für Regelung und Konfiguration, Touchscreen, 1
Temperaturfühler-Eingang, mit Zubehör V51923 für die
Installation auf DIN-Schiene (60715 TH35) - 3 Module.
Mit RJ45-Stecker, Kabel und Zubehör V51921.
Tiefe: 37 mm



21509.B
Für Regelung und Konfiguration, Touchscreen, 1
Temperaturfühler-Eingang, mit Zubehör V51923 für die
Installation auf DIN-Schiene (60715 TH35) - 3 Module.
Mit RJ45-Stecker, Kabel und Zubehör V51921.
Tiefe: 37 mm



V51921

V51923

1- und 3-Modul-Halterung für
DIN-Schiene (60715 TH35) und
Touchscreenstift

By-me: Systemkomponenten - Software und Schnittstelle



01993
Hardware-Schnittstelle für
Programmierung der seriellen Geräte
By-me und der Touchscreens
Well-Contact Plus und für
Konfiguration von Anlagen By-me

By-me: Systemkomponenten - Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



01468
Implementationseinheit für
logische und mathematische
Funktionen,
Zeittaktsteuerungen
und Meldungen,
TE: 1 Module x 17,5 mm



01400
Netzgerät, Ausgang
29 Vdc 400 mA,
120-230 V~ 50/60 Hz,
TE: 2 Module
x 17,5 mm



01401
Netzgerät, Ausgang 29 Vdc
1280 mA, 120-230 V~
50/60 Hz,
TE: 8 Module x 17,5 mm



01830
Netzgerät, Ausgang
12 Vdc 120-230 V~
50/60 Hz,
TE: 4 Module
x 17,5 mm



▲ 01845.1
Linienkoppler,
TE: 2 Module
x 17,5 mm



Δ 01845
Linienkoppler,
TE: 3 Module
x 17,5 mm

By-me: Systemkomponenten - Steckdosen RJ11 nach Bus



16339
RJ11
nach Bus,
Tiefe: 33,2 mm



16339.B
RJ11
nach Bus,
Tiefe: 33,2 mm

Home automation

Grau

Weiß

By-me: Systemkomponenten - Zubehöre und Kabel



01840
Kabel für Bussysteme,
Halogenfrei 2x0,50 mm²,
Nenn-Betriebsspannung
300/500 V, für I Klasse
Kabelverbindung geeignet,
weiß - 100 m



01841
Kabel für Bussysteme,
Halogenfrei
2x0,50 mm² - 100 m



01839
2-Bus-Wechsel-
Klemme

By-me: Temperature



02951
Touchscreen-Thermostat für ON/OFF-, PWM- und
PID-Regelung, für 2- und 4-Rohr-Anlagen, 3-Stufen
und proportionalen Gebläsekonvektor, 1 Eingang
für NTC-Fühler - 2 Module. Einbau mit entspre-
chender Halterung 16723. Tiefe: 38,5 mm



02951.B
Touchscreen-Thermostat für ON/OFF-, PWM- und
PID-Regelung, für 2- und 4-Rohr-Anlagen, 3-Stufen
und proportionalen Gebläsekonvektor, 1 Eingang
für NTC-Fühler - 2 Module. Einbau mit entspre-
chender Halterung 16723. Tiefe: 38,5 mm



16953
Thermostat mit
Display, f/Belüftungs-
konvektoren
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm



16954
Thermostat mit Display
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



16953.B
Thermostat mit
Display, f/Belüftungs-
konvektoren
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm



16954.B
Thermostat mit Display
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm

By-me: Automatisierung - Geräte



16960
2 ein-fach Taster
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



16965
2 ein-fach Taster +
Aktor m/Wechsel-
relaisausgang
8 A 120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16961
2 zwei-fach
Wechseltaster
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



16966
2 zwei-fach Wechsel-
taster + Aktor m/
Wechselrelaisausgang
8 A 120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16960.B
2 ein-fach Taster
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



16965.B
2 ein-fach Taster +
Aktor m/Wechsel-
relaisausgang
8 A 120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16961.B
2 zwei-fach
Wechseltaster
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



16966.B
2 zwei-fach Wechsel-
taster + Aktor m/
Wechselrelaisausgang
8 A 120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16967
2 zwei-fach Wechsel-
taster + Rolladen-
Aktor cosφ 0,6 2 A
120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 35 mm



16967.1
2 zwei-fach Wechsel-
taster + Rolladen-
Lamellenausrichtung-
Aktor, cosφ 0,6 2 A
120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



Δ 16969
2 zwei-fach Wechsel-taster
+ SLAVE-Dimmer-Aktor
- 2 Module
Δ 16969.120
Wie oben, 120 V~.
Tiefe: 36,5 mm



16967.B
2 zwei-fach Wechsel-
taster + Rolladen-
Aktor cosφ 0,6 2 A
120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 35 mm



16967.1.B
2 zwei-fach Wechsel-
taster + Rolladen-
Lamellenausrichtung-
Aktor, cosφ 0,6 2 A
120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



Δ 16969.B
2 zwei-fach Wechsel-taster
+ SLAVE-Dimmer-Aktor
- 2 Module
Δ 16969.120.B
Wie oben, 120 V~.
Tiefe: 36,5 mm



16980
3 ein-fach Taster
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



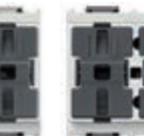
16985
3 ein-fach Taster + Aktor
m/Wechselrelaisausgang
8 A 120-230 V~ - 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16981
3 zwei-fach Wechseltaster
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16980.B
3 ein-fach Taster
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16985.B
3 ein-fach Taster + Aktor
m/Wechselrelaisausgang
8 A 120-230 V~ - 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16981.B
3 zwei-fach Wechseltaster
- 3 Module.
Tiefe: 36,5 mm

Home automation

Grau **Weiß**

By-me: Automatisierung - Geräte

16986 3 zwei-fach Wechseltaster + Aktor m/Wechselrelaisausgang 8 A 120-230 V~ - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm	16987 3 zwei-fach Wechseltaster + Rolladen-Aktor 4 A 120-230 V~ - 3 Module. Tiefe: 35 mm	Δ 16989 3 zwei-fach Wechseltaster + MASTER-Dimmer-Aktor 40-300 W / 40-200 VA - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm	16986.B 3 zwei-fach Wechseltaster + Aktor m/Wechselrelaisausgang 8 A 120-230 V~ - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm	16987.B 3 zwei-fach Wechseltaster + Rolladen-Aktor 4 A 120-230 V~ - 3 Module. Tiefe: 35 mm	Δ 16989.B 3 zwei-fach Wechseltaster + MASTER-Dimmer-Aktor 40-300 W / 40-200 VA - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm

By-me: Automatisierung - Auswechselbare Wippen 1 Modul

16971 Ohne Symbol für Taster und Wechseltaster	16971.10 Universal, für ein-fach Taster	16971.20 ON/OFF für Wechseltaster	16971.21 Pfeil, für Wechseltaster	16971.B Ohne Symbol für Taster und Wechseltaster	16971.10.B Universal, für ein-fach Taster	16971.20.B ON/OFF für Wechseltaster	16971.21.B Pfeil, für Wechseltaster
Δ 16971.22 Regelung, für Wechseltaster	16971.25 Symbol Universal-dimmer, für Wechseltaster	16971.1T Beschriftungsfeld, für ein-fach Taster	16971.2T 2 Beschriftungsfelder für Wechseltaster	Δ 16971.22.B Regelung, für Wechseltaster	16971.25.B Symbol Universal-dimmer, für Wechseltaster	16971.1T.B Beschriftungsfeld, für ein-fach Taster	16971.2T.B 2 Beschriftungsfelder für Wechseltaster

By-me: Automatisierung - Auswechselbare Wippen 2 Module

16972 Ohne Symbol für Taster und Wechseltaster	16972.10 Universal, für ein-fach Taster	16972.20 ON/OFF für Wechseltaster	16972.B Ohne Symbol für Taster und Wechseltaster	16972.10.B Universal, für ein-fach Taster	16972.20.B ON/OFF für Wechseltaster
16972.21 Pfeil, für Wechseltaster	16972.25 Symbol Universal-dimmer, für Wechseltaster	16972.1T Beschriftungsfeld, für ein-fach Taster	16972.21.B Pfeil, für Wechseltaster	16972.25.B Symbol Universal-dimmer, für Wechseltaster	16972.1T.B Beschriftungsfeld, für ein-fach Taster

By-me: Automatisierung - Schnittstellen

01475 Modul mit 3 programmierbaren Digitaleingängen für potenzialfreie Kontakte, 3 LED-Steuerausgänge, Hausleittechnik By-me, Unterputzinstallation (Rückseite)	01476 Modul mit 2 programmierbaren Digitaleingängen für potenzialfreie Kontakte, 1 Relaisausgang für einen Rolladen mit Lamellenausrichtung für Motor cosφ 0.6 2 A 120-230 V~, 2 LED-Steuerausgänge, Hausleittechnik By-me, Unterputzinstallation (Rückseite)	01477 Modul mit 2 programmierbaren Digitaleingängen für potenzialfreie Kontakte, 1 NO-Relaisausgang für die Beleuchtungssteuerung 10 A 120-230 V~ 50/60 Hz, 2 LED-Steuerausgänge, Hausleittechnik By-me, Unterputzinstallation (Rückseite)

Grau

Weiß

By-me: Automatisierung - Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



01470
Modul 9 Eingängen und 8 Ausgängen, programmierbaren, NO-Relaisausgängen 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz, Steuerungsfunktion Beleuchtung, Rollläden mit Lamellenausrichtung, lokale Steuerung, TE: 6 Module x 17,5 mm



01471
Aktor mit 4 Wechselrelais-Ausgängen 16 A 120-230 V~, programmierbar mit Steuerungsfunktion Beleuchtung, Rollläden mit Lamellenausrichtung, Gebläsekonvektor, lokale Steuerung, TE: 4 Module x 17,5 mm



01850.2
Aktor, Wechselrelaisausgang 16 A 120-230 V~ + Steuerung der Umwälzpumpe, TE: 2 Module x 17,5 mm



Δ 01852.2
Aktor für 2 Rollläden mit Lamellenausrichtung, Relaisausgang mit Wechsler 16 A 120-230 V~, TE: 4 Module x 17,5 mm



01856
Aktor für Ballast-Steuerung 0-10 Vdc Wechselrelaisausgang 120-230 V~, TE: 3 Module x 17,5 mm



Δ 01853.120
Dimmer MASTER, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 120 V~, TE: 3 Module x 17,5 mm



Δ 01854.120
Dimmer SLAVE, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 120 V~, TE: 3 Module x 17,5 mm



Δ 01857.120
Dimmer MASTER, 40-400 VA, 120 V~, TE: 4 Module x 17,5 mm



Δ 01858.120
Dimmer SLAVE, 40-400 VA, 120 V~, TE: 4 Module x 17,5 mm



***01861**
Dimmer MASTER, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, TE: 4 Module x 17,5 mm



Δ*01862
Dimmer SLAVE, 40-1000 W/VA, 230 V~, MOSFET+TRIAC, TE: 4 Module x 17,5 mm



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



Δ 01864
Dimmer SLAVE, 40-800 W/VA 50 Hz, 40-700 W/VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET+TRIAC, TE: 4 Module x 17,5 mm



***01865**
Dimmer MASTER, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, TE: 4 Module x 17,5 mm



Δ*01866
Dimmer SLAVE, 40-700 VA, 230 V~ 50/60 Hz, MOSFET, TE: 4 Module x 17,5 mm



01867
Dimmer MASTER, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, TE: 4 Module x 17,5 mm



Δ 01868
Dimmer SLAVE, 40-500 VA 50 Hz, 40-400 VA 60 Hz, 230 V~, MOSFET, TE: 4 Module x 17,5 mm



01870
Dimmer MASTER, 40-500 W, 40-300 VA, CFL 10-200 W, LED 3-200 W, 230 V~, TE: 4 Module x 17,5 mm



01871
Dimmer SLAVE, 40-500 W, 40-300 VA, CFL 10-200 W, LED 3-200 W, 230 V~, TE: 4 Module x 17,5 mm

01871.120
Wie oben, 120 V~



01975
Aktor 1 ausgang 1-10 Vdc 30 mA für LED-Steuerung, 1 Relaisausgang mit Wechsler 120-230 V~ 2,5 A, 120-230 V~ 50/60 Hz, TE: 3 Module x 17,5 mm



01976
Aktor 1 ausgang 1-10 Vdc 30 mA für LED-Steuerung, 1 Relaisausgang 12-24 V 10 A, 12-24 V~ 50/60 Hz oder 12-24 Vdc, TE: 3 Module x 17,5 mm



01466
Aktor mit 4 proportionalen Analogausgängen (0)4-20 mA oder 0-10 V, mit möglicher Neuskalierung der Ausgangshöchstwerte von Spannung oder Strom, Spannungsversorgung 120-230 V~ 50/60 Hz, TE: 4 Module x 17,5 mm



01467
Gerät mit 3 Signal-Analogeingängen, 1 Eingang 0-10 V oder 4-20 mA, 1 Eingang für Draht- oder Unterputz-Temperaturfühler NTC, 1 Eingang für Helligkeitsfühler 01530, TE: 2 Module x 17,5 mm

By-me: Automatisierung - Elektronische Netzteile



01874
230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED-Lampen 12-24 Vdc

01874.120
Wie oben, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED-Lampen 350/500/700 mA

01875.120
Wie oben, 120 V~

By-me: Automatisierung - Elektronische Trafos



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



01860.105
20-105 W, Ausgang 12 V~ (SELV), 230-240 V~ 50/60 Hz

Grau

Weiß

By-me: Automatisierung - Geräte



16955
Steuerung-Schnittstelle
230 V~/12-24 Vac/dc
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16958
Schnittstelle
f/2 Steuerungen.
Tiefe: 39,5 mm



16956
IR-Fernbedienungs-
Empfänger
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



16955.B
Steuerung-Schnittstelle
230 V~/12-24 Vac/dc
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16958.B
Schnittstelle
f/2 Steuerungen.
Tiefe: 39,5 mm



16956.B
IR-Fernbedienungs-
Empfänger
- 2 Module.
Tiefe: 24,5 mm



01849
IR-Fernbedienung, 14 Kanäle



16935
IR-Präsenzmelder
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm



Δ 16937
IR- und Mikrowellen-
Präsenzmelder
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm



16974
Aktor m/
Wechselrelaisausgang
6 A 120-230 V~.
Tiefe: 39,5 mm



16975
Aktor, m/
Wechselrelaisausgang
16 A 120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16935.B
IR-Präsenzmelder
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm



Δ 16937.B
IR- und Mikrowellen-
Präsenzmelder
- 2 Module.
Tiefe: 26 mm



16974.B
Aktor m/
Wechselrelaisausgang
6 A 120-230 V~.
Tiefe: 39,5 mm



16975.B
Aktor, m/
Wechselrelaisausgang
16 A 120-230 V~
- 2 Module.
Tiefe: 36,5 mm



16836
Einstellbare
Halterung
- 2 Module



16831
Rahmen für
AP-Einbau der
Halterung 16836



16830
Adapter für
UP-Einbau der
Halterung 16836



16836.B
Einstellbare
Halterung
- 2 Module



16831.B
Rahmen für
AP-Einbau der
Halterung 16836

LED-Signaleinheiten



- 00935.A:** 12-24 V~ 0,1 W, bernstein
- 00935.G:** 12-24 V~ 0,1 W, grün
- 00935.R:** 12-24 V~ 0,1 W, rot
- 00935.B:** 12-24 V~ 0,1 W, hellblau
- 00935.W:** 12-24 V~ 0,1 W, weiß

- ▲ 00936.250.A:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, bernstein
- ▲ 00936.250.G:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, grün
- ▲ 00936.250.R:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, rot
- ▲ 00936.250.B:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, hellblau
- ▲ 00936.250.W:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, weiß

- ▲ 00936.120.A:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, bernstein
- ▲ 00936.120.G:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, grün
- ▲ 00936.120.R:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, rot
- ▲ 00936.120.B:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, hellblau
- ▲ 00936.120.W:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, weiß

- Δ 00936.A:** 110-250 V~ 0,5 W, bernstein
- Δ 00936.G:** 110-250 V~ 0,5 W, grün
- Δ 00936.R:** 110-250 V~ 0,5 W, rot
- Δ 00936.B:** 110-250 V~ 0,5 W, hellblau
- Δ 00936.W:** 110-250 V~ 0,5 W, weiß

Glühlampen



- 07054**
ø7x31 mm, 12 V 3 W, weiß¹
- 07055**
ø7x31 mm, 24 V 3 W, weiß¹

Lampen ø 6,3x28



- 07052**
Neonlampe 250 V~ 0,5 W, rot¹

Feinsicherung ø 5x20 mm 250 V~



- Steatitröhrchen,
 Bemessungsschaltvermögen 1500 A:
Δ 07051.HF.16: FF16AH, ø 6,3x32 mm

Lampen E10 10x28 mm



- Neon:
Δ 14778
110 V~ 0,5 W, rot¹
- 14779**
230 V~ 0,5 W, rot¹



- Glühlampe:
Δ 14770
12 V~ 3 W, weiß¹
- 14771**
24 V~ 3 W, weiß¹
- Δ 14774**
12 V~ 0,6 W, weiß¹
- Δ 14775**
24 V~ 1,2 W, weiß¹
- Δ 14776**
130 V~ 2,6 W, weiß¹
- 14777**
230 V~ 3 W, weiß¹

¹ Die angegebene Farbe entspricht dem ausgestrahlten Licht
* Artikel für Länder, die der EU nicht angehören

Δ Lieferbar solange Vorrat reicht
▲ Neuer Artikel

Grau

Weiß

Überwachen - Steuergeräte



Δ 16849
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums - 3 Module.
Tiefe: 36,8 mm



Δ 16849.B
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums - 3 Module.
Tiefe: 36,8 mm

Überwachen - Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)

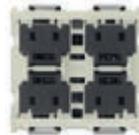


01545
Web Server für die KNX Fernüberwachung

Automatisierung - Steuergeräte



16840
Schaltgerät mit vier unabhängigen Drucktastern, Standard KNX, Lokalisierung im Dunkeln, zu ergänzen mit Halbtasten.
Tiefe: 20 mm



16840.B
Schaltgerät mit vier unabhängigen Drucktastern, Standard KNX, Lokalisierung im Dunkeln, zu ergänzen mit Halbtasten.
Tiefe: 20 mm

Automatisierung - Austauschbare Halbtasten 1 Modul



16841
Vier Halbtasten, ohne Symbol



16841.0
Vier Halbtasten, Symbol O



16841.1
Vier Halbtasten, Symbol I



16841.2
Vier Halbtasten, Symbol I O



16841.B
Vier Halbtasten, ohne Symbol



16841.0.B
Vier Halbtasten, Symbol O



16841.1.B
Vier Halbtasten, Symbol I



16841.2.B
Vier Halbtasten, Symbol I O



16841.3
Vier Halbtasten, Symbol Richtungspfeil



16841.4
Vier Halbtasten, Symbol Regelung



16843
Vier Fest-Halbtasten, ohne Symbol



16841.3.B
Vier Halbtasten, Symbol Richtungspfeil



16841.4.B
Vier Halbtasten, Symbol Regelung



16843.B
Vier Fest-Halbtasten, ohne Symbol

Grau	Weiß
------	------

Automatisierung - Auswechselbare Halbtasten 2 Module

16842 Zwei Halbtasten, ohne Symbol	16842.0 Zwei Halbtasten, Symbol O	16842.1 Zwei Halbtasten, Symbol I	16842.2 Zwei Halbtasten, Symbol I O
16842.3 Zwei Halbtasten, Symbol Richtungspfeil	16842.4 Zwei Halbtasten, Symbol Regelung	16844 Zwei Fest-Halbtasten, ohne Symbol	

16842.B Zwei Halbtasten, ohne Symbol	16842.0.B Zwei Halbtasten, Symbol O	16842.1.B Zwei Halbtasten, Symbol I	16842.2.B Zwei Halbtasten, Symbol I O
16842.3.B Zwei Halbtasten, Symbol Richtungspfeil	16842.4.B Zwei Halbtasten, Symbol Regelung	16844.B Zwei Fest-Halbtasten, ohne Symbol	

Automatisierung - Steuerung

16850 Passiv-Infrarot- Bewegungsmelder, Standard KNX - 2 Module. Tiefe: 26 mm	16836 Einstellbare Halterung - 2 Module	16831 Rahmen für AP-Einbau der einstellbaren Halterungen	16830 Adapter für UP-Einbau der einstellbaren Halterungen

16850.B Passiv-Infrarot- Bewegungsmelder, Standard KNX - 2 Module. Tiefe: 26 mm	16836.B Einstellbare Halterung - 2 Module	16831.B Rahmen für AP-Einbau der einstellbaren Halterungen

Zugangskontrolle - Geräte

16927 Transponderkarten-Lesegerät zur Installation außerhalb des Raumes, Standard KNX, 2 Relaisausgänge NO 4 A 24 V~, 2 Eingänge, 12-24 V~ 50/60 Hz und 12-24 Vdc (SELV) - 3 Module. Lieferung ohne Transponderkarte. Tiefe: 36,5 mm	16923 Transponderkarten-Lesegerät mit vertikaler Tasche zur Installation innerhalb des Raumes, Standard KNX, 2 Relaisausgänge NO 4 A 24 V~, 2 Eingänge, 12-24 V~ 50/60 Hz und 12-24 Vdc (SELV) - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm

16927.B Transponderkarten-Lesegerät zur Installation außerhalb des Raumes, Standard KNX, 2 Relaisausgänge NO 4 A 24 V~, 2 Eingänge, 12-24 V~ 50/60 Hz und 12-24 Vdc (SELV) - 3 Module. Lieferung ohne Transponderkarte. Tiefe: 36,5 mm	16923.B Transponderkarten-Lesegerät mit vertikaler Tasche zur Installation innerhalb des Raumes, Standard KNX, 2 Relaisausgänge NO 4 A 24 V~, 2 Eingänge, 12-24 V~ 50/60 Hz und 12-24 Vdc (SELV) - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm

16920 Transponder-Card-Lesegerät/Programmierer, mit Tischgehäuse 3 Module. Fertigzustellen mit Abdeckrahmen 3 Module

16920.B Transponder-Card-Lesegerät/Programmierer, mit Tischgehäuse 3 Module. Fertigzustellen mit Abdeckrahmen 3 Module

	01598 Programmierbare und eingravierbare Transponderkarte
--	--

	01835.H Programmierbare und eingravierbare Transponderkarte
--	--

Grau

Weiß

Temperaturregelung



02952
Touchscreen Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen. KNX-Standard, 1 Relaisausgang NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler + 1 programmierbarer digital Eingang - 2 Module. Einbau mit entsprechender Halterung 16723. Tiefe: 38,5 mm



16915
Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen (Heizung und Klima). KNX Standard, Relaisausgang NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler + 1 programmierbarer Eingang - 2 Module. Tiefe: 36,5 mm



02952.B
Touchscreen Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen. KNX-Standard, 1 Relaisausgang NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler + 1 programmierbarer digital Eingang - 2 Module. Einbau mit entsprechender Halterung 16723.B. Tiefe: 38,5 mm



16915.B
Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen (Heizung und Klima). KNX Standard, Relaisausgang NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler + 1 programmierbarer Eingang - 2 Module. Tiefe: 36,5 mm

Temperaturregelung - Draht-Temperaturfühler



02965.1
Draht-Temperaturfühler, NTC 10 kΩ, Kabellänge 3 m

Temperaturregelung - Wetterstation



01546
Station für Wetterdatenerfassung, KNX-Standard, Spannungsversorgung 12-32 Vdc oder 12-24 Vac

Licht- und Präsenzsensoren



▲ 01527
360° IR-Bewegungsmelder, für ON/OFF Schaltung und konstante Steuerung von Beleuchtung, Heizung, Klimaanlage und Lüftung je nach Helligkeit u/o Bewegung, 1-1000 Lux, KNX-Standard, Deckeninstallation. Abmessungen: 80x80x45 mm



▲ 01527.S
Adapter für Deckeninstallation des Melders 01527



▲ 01529.1
360° IR-Bewegungsmelder, für ON/OFF Lichtregelung je nach Helligkeit u/o Bewegung, 1-1000 Lux, KNX-Standard, Deckeninstallation. Abmessungen: 91x91x45 mm



▲ 01529.1.S
Adapter für Deckeninstallation des Melders 01529.1



▲ 01529
360° IR-Bewegungsmelder für helligkeitsregelte Beleuchtungseinschaltung, 0-1000 Lux, KNX-Standard, Deckeninstallation



▲ 01529.S
Adapter für Deckeninstallation des Melders 01529



01530
Helligkeitssensor für Dimmer 01528, KNX-Standard, Deckeninstallation

Building automation: Well-contact Plus

Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



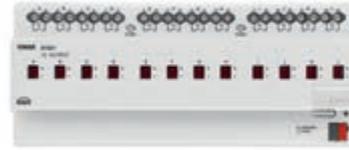
01510
Gerät 4-Kanal-Digitaleingaben, programmierbar, für NO-, NC-120-230 V~ Kontakte, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



01522
Ein-/Ausgangsgerät, 4 Relaisausgänge NO 16 A 250 V~, 4 Eingänge für NO-Kontakte, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



01523
Aktor mit 4 NO-Relaisausgängen 16 A 250 V~, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



01521
Aktor mit 12 NO-Relaisausgängen 10 A 250 V~ 50/60 Hz für Leuchtröhren, KNX-Standard, TE: 12 Module x 17,5 mm



01524
Aktor für 2 Rollläden, Relaisausgang 16 A 250 V~, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



01525
Aktor für 8 Rollläden, Relaisausgang 6 A 230 V~ 50/60 Hz, KNX-Standard, TE: 8 Module x 17,5 mm



▲01535
Aktor für Solenoidventile, 6 Ausgänge 230 V~ 0,5 A, Lokalsteuerung-Taste, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



▲01536
Aktor 4 Analog-Ausgänge 0-10 V oder (0)4-20 mA, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



01526
Dimmer 230 V~ 50/60 Hz für Glühlampen 2x300 W, Ferromagnet-Trafos 2x300 VA, elektronische Trafos 2x300 VA, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



01528
Dimmer, 2 Eingänge für 01530, 2 NO-Relaisausgänge 16 A 250 V~, 2 Ausgänge 1-10 V, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



▲01547.1
IP-Schnittstelle, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



Δ 01547
IP-Schnittstelle, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



01544
Gateway DAL KNX, 8-Kanal für 16 Lampen pro Kanal, TE: 6 Module x 17,5 mm



01540
USB-Schnittstelle Typ B, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



▲01500.2
Netzgerät mit Bus-Ausgang 30 Vdc 320 mA, Hilfsausgang 30 Vdc, Spannungsversorgung 120-240 V~ 50/60 Hz, mit Entkopplung-Spule, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



Δ 01500.1
Netzgerät mit Bus-Ausgang 30 Vdc 320 mA, Spannungsversorgung 85-265 V~ 50/60 Hz, mit Entkopplung-Spule, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



▲01501.2
Netzgerät mit Bus-Ausgang 30 Vdc 640 mA, Hilfsausgang 30 Vdc, Spannungsversorgung 120-240 V~ 50/60 Hz, mit Entkopplung-Spule, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



Δ 01501.1
Netzgerät mit Bus-Ausgang 30 Vdc 640 mA, Hilfsausgang 30 Vdc, Spannungsversorgung 230 V~ 50/60 Hz, mit Entkopplung-Spule, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



▲01504.2
Leitungskoppler, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



Δ 01504.1
Leitungskoppler, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



16887
Sicherheit-Trafo 230/12-24 V~ (SELV) 24 VA, TE: 3 Module x 17,5 mm



▲01514
Schnittstelle mit 2 als Ein- oder Ausgänge programmierbaren Kanälen für LED, KNX-Standard



01515
Schnittstelle mit 4 als Ein- oder Ausgänge programmierbaren Kanälen für LED, KNX-Standard

Software and Schnittstelle



Software für Well-contact Plus System

- 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
Well-contact Suite Softwarezusätze um das Verwaltungssystem zu anknüpfen



01597
USB-Ersatzschlüssel für die Software Well-contact Suite



01993
Hardware-Schnittstelle für die Programmierung serieller Geräte By-me und Touchscreens Well-Contact Plus + Hardware-Schnittstelle für die Konfiguration von Anlagen By-me über Bus-Anschluss mit RJ11 Buchse. Software EasyTool Professional und Konfigurationssoftware der Touchscreens erforderlich

Kabel KNX



01890
Kabel 2x2x0,8 mm, KNX

Steuerkontrolle mit reduzierter Größe

Grau

Weiß

Ausschalter 250 V~



Wechselschalter 1P 250 V~



Kreuzschalter 1P 250 V~



Taster 1P NO 250 V~



Steckdosen 2P+E 250 V~, italienischer Standard



17039.R
SICURY 2P+E 16 A P30, rot
- 2 reduzierte Module.
Für dedizierte Spannungsversorgung.
Tiefe: 29,5 mm

Steuerkontrolle mit reduzierter Größe

Grau	Weiß
------	------

Steckdosen 250 V~ - Deutscher Standard



17038
SICURY 2P+E 16 A,
deutsch - 2 reduzierte
Module.
Tiefe: 29,5 mm



17038.B
SICURY 2P+E 16 A,
deutsch - 2 reduzierte
Module.
Tiefe: 29,5 mm

Steckdosen 250 V~ - Französischer Standard



17042
SICURY 2P+E
16 A, französisch
- 2 reduzierte Module.
Tiefe: 26,5 mm



17042.B
SICURY 2P+E
16 A, französisch
- 2 reduzierte Module.
Tiefe: 26,5 mm

Steckdosen 250 V~ - Euro-amerikanischer Standard



17044
2P 15 A
euro-amerikanisch
ø 4,8 mm.
Tiefe: 28,5 mm



17044.B
2P 15 A
euro-amerikanisch
ø 4,8 mm.
Tiefe: 28,5 mm

Koaxial-Steckdosen TV-RD-SAT 5-2400 MHz (Auslässe: Stift und Buchse)



17066.01
Einzeldose
1 dB.
Tiefe:
26 mm



17066.10
Durchgangs-
dose 10 dB.
Tiefe:
26 mm



17066.01.B
Einzeldose
1 dB.
Tiefe:
26 mm



17066.10.B
Durchgangs-
dose 10 dB.
Tiefe:
26 mm

Koaxial-Steckdosen TV-RD-SAT 5-2400 MHz, vermischt (2 Auslässe: Stift und Buchse Typ F)



17067.01
Einzeldose 1 dB
- 2 reduzierte
Module.
Tiefe: 22,1 mm



17067.10
Durchgangsdose
10 dB - 2 reduzierte
Module.
Tiefe: 22,1 mm



17067.01.B
Einzeldose 1 dB
- 2 reduzierte
Module.
Tiefe: 22,1 mm



17067.10.B
Durchgangsdose
10 dB - 2 reduzierte
Module.
Tiefe: 22,1 mm

Metall



01 Weiß



10 Elfenbein



11 Schwarz



21 Silber-metallic



22 Bronze-metallic



23 Anthrazit-metallic



24 Titan-metallic



31 Schwarzchrom



32 Gold-glänzend



33 Mattgold



34 Nickel-gebürstet



36 Chrom



37 Antik-Messing



46 Schiefer

Naturholz



51 Ahorn



55 Walnuss



56 Wengé

Technopolymer



01 Weiß



04 Idea weiß



15 Graphitgrau



16 Schwarz

Silk



04 Idea weiß



15 Graphit



16 Schwarz

IDEA

Abdeckrahmen Rondò

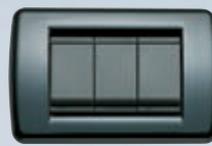
Metall



01 Weiß



10 Elfenbein



11 Schwarz



21 Silber-metallic



22 Bronze-metallic



23 Anthrazit-metallic



31 Schwarzchrom



32 Gold-glänzend



33 Mattgold



34 Nickel-gebürstet



36 Chrom



37 Antik-Messing



46 Schiefer

Naturholz



53 Kirsche



55 Walnuss



57 Teak

Technopolymer



01 Weiß



04 Idea weiß



15 Graphitgrau



16 Schwarz

Silk



04 Idea weiß



15 Graphit

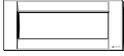
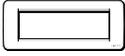


16 Schwarz

Abdeckrahmen: Richtlinie

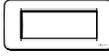
		1 Modul oder 2 reduzierte Module		3 Module		4 Module		5 Module	
									
		Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò
Metall									
	Weiß	17092.01	17093.01	16733.01	16753.01	16734.01	16754.01	-	-
	Elfenbein	17092.10	17093.10	16733.10	16753.10	16734.10	16754.10	-	-
	Schwarz	17092.11	17093.11	16733.11	16753.11	16734.11	16754.11	-	-
	Silber-metallic	17092.21	17093.21	16733.21	16753.21	16734.21	16754.21	-	-
	Bronze-metallic	17092.22	17093.22	16733.22	16753.22	16734.22	16754.22	-	-
	Anthrazit-metallic	17092.23	17093.23	16733.23	16753.23	16734.23	16754.23	-	-
	Titan-metallic	17092.24	-	16733.24	-	16734.24	-	-	-
	Schwarzchrom	17092.31	17093.31	16733.31	16753.31	16734.31	16754.31	-	-
	Gold-glänzend	17092.32	17093.32	16733.32	16753.32	16734.32	16754.32	-	-
	Mattgold	17092.33	17093.33	16733.33	16753.33	16734.33	16754.33	-	-
	Nickel-gebürstet	17092.34	17093.34	16733.34	16753.34	16734.34	16754.34	-	-
	Chrom	17092.36	17093.36	16733.36	16753.36	16734.36	16754.36	-	-
	Antik-Messing	17092.37	17093.37	16733.37	16753.37	16734.37	16754.37	-	-
	Schiefer	17092.46	17093.46	16733.46	16753.46	16734.46	16754.46	-	-
Naturholz									
	Ahorn	17092.51	-	16733.51	-	16734.51	-	-	-
	Kirsche	-	17093.53	-	16753.53	-	16754.53	-	-
	Walnuss	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	-	-

Abdeckrahmen: Richtlinie

6 Module		12 Module	18 Module	Schalttafeleinbau 1 Modul		Schalttafeleinbau 2 Module	
							
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 Lieferbar solange Vorrat reicht

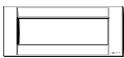
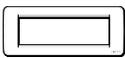
Abdeckrahmen: Richtlinie

		1 Modul oder 2 reduzierte Module		3 Module		4 Module		5 Module	
									
		Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò	Classica	Rondò
Technopolymer									
	Weiß	17097.01	17098.01	16743.01	16763.01	16744.01	16764.01	16745.01	16765.01
	Idea weiß	17097.04	17098.04	16743.04	16763.04	16744.04	16764.04	16745.04	16765.04
	Graphitgrau	17097.15	17098.15	16743.15	16763.15	16744.15	16764.15	16745.15	16765.15
	Schwarz	17097.16	17098.16	16743.16	16763.16	16744.16	16764.16	16745.16	16765.16
Silk									
	Idea weiß	17097.D.04	17098.D.04	16743.D.04	16763.D.04	16744.D.04	16764.D.04	16745.D.04	16765.D.04
	Graphit	17097.D.15	17098.D.15	16743.D.15	16763.D.15	16744.D.15	16764.D.15	16745.D.15	16765.D.15
	Schwarz	17097.D.16	17098.D.16	16743.D.16	16763.D.16	16744.D.16	16764.D.16	16745.D.16	16765.D.16

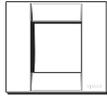
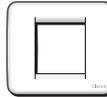
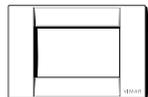
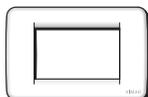
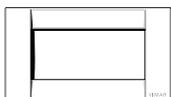
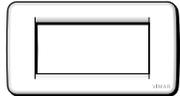
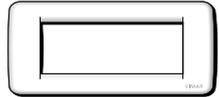
Einbauschkästen: Richtlinie

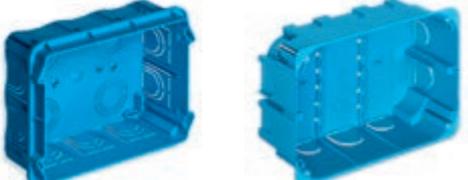
Technopolymer									
	Weiß	-	-	-	-	-	-	-	-
	Idea weiß	-	-	-	-	-	-	-	-
	Idea grau	-	-	-	-	-	-	-	-
	Schwarz	-	-	-	-	-	-	-	-
	Anthrazit-metallic	-	-	-	-	-	-	-	-

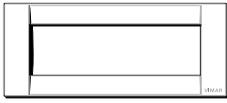
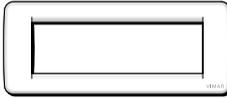
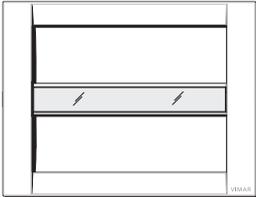
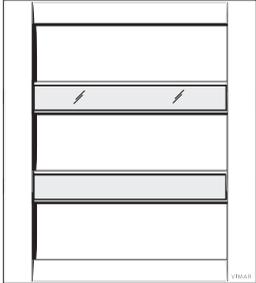
Abdeckrahmen: Richtlinie

6 Module		12 Module	18 Module	Schalttafeleinbau 1 Modul		Schalttafeleinbau 2 Module	
							
Classica	Rondò	Classica	Classica	Classica	Rondò	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	-	-	-	-

Modul	Dose			
1 oder 2 reduzierte Module für Dosen Ø 60 mm und 56x56 mm	UP-Einbau		AP-Einbau	
	 <p>V71001 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau V71001.AU GW 960 °C, schwarz</p>  <p>V71701 Für Hohlwand, mit Schrauben, GW 850 °C, hellblau</p>	 <p>09971.A Tiefe 43,5 mm, Elfenbein RAL 9001 09971.01: weiß</p>		
2 und 3	UP-Einbau		AP-Einbau	Tischgehäuse
	 <p>V71303 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau V71303.AU GW 960 °C, schwarz</p>  <p>V71703 Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p>	 <p>09975.A Tiefe 43,5 mm, Elfenbein RAL 9001 09975.01: weiß</p>  <p>Δ 09976.04 Tiefe 30 mm, weiß Idea 09976.14: grau Idea</p>	 <p>16803 3 Module, grau 16803.B Wie oben, weiß</p>	
4	UP-Einbau	 <p>V71304 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau V71304.AU GW 960 °C, schwarz</p>  <p>V71704 Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p>		
5	UP-Einbau	 <p>V71305 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau V71305.AU GW 960 °C, schwarz</p>		

Rahmen	Abdeckrahmen
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>17080 1 Modul, mit Krallen, glatte Vorderseite, grau 17080.B Wie oben, weiß</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>17081 1 Modul, mit Krallen, gerillte Vorderseite, grau 17081.B Wie oben, weiß</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>17082 2 reduzierte Module, mit Krallen</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>17086 1 Modul, ohne Schrauben, gerillte Vorderseite, grau 17086.B Wie oben, weiß</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>17087 2 reduzierte Module, ohne Schrauben</p> </div> </div>	<div style="margin-bottom: 20px;"> <p>Classica</p>  <p>17092... 17097... 17097.D... 1 oder 2 reduzierte Module Abmessungen: 88x80x9 mm</p> </div> <div> <p>Rondò</p>  <p>17093... 17098... 17098.D... 1 oder 2 reduzierte Module Abmessungen: 91x80x9 mm</p> </div>
<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>16722/16722.L 2 Module, ohne Schrauben, gerillte/glatte Vorderseite, grau 16722.B/16722.L.B Wie oben, weiß</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>16813.Q 3 Module, mit Schrauben, IP55, grau (nur Für Abdeckrahmen Classica aus Metall, Technopolymer und Silk) 16813.Q.B Wie oben, weiß</p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>16713 3 Module, mit Schrauben</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>16723 3 Module, mit Schrauben, für Arké-Geräte, grau 16723.B Wie oben, weiß</p> </div> </div>	<div style="margin-bottom: 20px;"> <p>Classica</p>  <p>16733... 16743... 16743.D... 3 Module Abmessungen: 120x82x9 mm</p> </div> <div> <p>Rondò</p>  <p>16753... 16763... 16763.D... 3 Module Abmessungen: 123x82x9 mm</p> </div>
<div style="text-align: center;">  <p>16714 4 Module, mit Schrauben</p> </div>	<div style="margin-bottom: 20px;"> <p>Classica</p>  <p>16734... 16744... 16744.D... 4 Module Abmessungen: 145x82x9 mm</p> </div> <div> <p>Rondò</p>  <p>16754... 16764... 16764.D... 4 Module Abmessungen: 148x82x9 mm</p> </div>
<div style="text-align: center;">  <p>16715 5 Module, mit Schrauben</p> </div>	<div style="margin-bottom: 20px;"> <p>Classica</p>  <p>16745... 16745.D... 5 Module Abmessungen: 170x82x9 mm</p> </div> <div> <p>Rondò</p>  <p>16765... 16765.D... 5 Module Abmessungen: 173x82x9 mm</p> </div>

Modul	Dose
6	<p>UP-Einbau</p>  <p>V71306 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau V71306.AU GW 960 °C, schwarz</p> <p>V71706 Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p> <p>Tischgehäuse</p>  <p>16806 6 Module, grau 16806.B Wie oben, weiß</p>
12	<p>UP-Einbau</p>  <p>V71320 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau</p> <p>V71720 Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p> <p>AP-Einbau</p>  <p>Δ 09920.04: weiß Idea Δ 09920.14: grau Idea</p>
18	<p>UP-Einbau</p>  <p>V71321 Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau</p> <p>AP-Einbau</p>  <p>Δ 09921.04: weiß Idea Δ 09921.14: grau Idea</p>
1	<p>Schaltafteinbau</p>  <p>16776.AU GW 960 °C</p>
2	<p>Schaltafteinbau</p>  <p>16776.AU x 2 GW 960 °C</p>

Rahmen	Abdeckrahmen
 <p>16716 6 Module, mit Schrauben</p>	<p>Classica</p>  <p>16736... 16746... 16746.D... 6 Module Abmessungen: 195x82x9 mm</p> <p>Rondò</p>  <p>16756... 16766... 16766.D... 6 Module Abmessungen: 198x82x9 mm</p>
 <p>16718 12 Module, mit Schrauben</p>	<p>Classica</p>  <p>16748... 12 Module, mit Schilder. Abmessungen: 206x150x11 mm</p>
 <p>16719 18 Module, mit Schrauben</p>	<p>Classica</p>  <p>16749... 18 Module, mit Schilder. Abmessungen: 206x222x11 mm</p>
 <p>16771 1 Modul</p>	<p>Classica</p>  <p>16781... 16786... 1 Modul Abmessungen: 40x80x9 mm</p> <p>Rondò</p>  <p>16783... 1 Modul (nur Metall) Abmessungen: 41x85x9 mm</p>
 <p>16772 2 Module</p>	<p>Classica</p>  <p>16782... 16787... 2 Module Abmessungen: 40x136x9 mm</p> <p>Rondò</p>  <p>16784... 2 Module (nur Metall) Abmessungen: 41x141x9 mm</p>

Isoset: IP40 und IP55

UP-Einbauschkästen IP40 - 8 Module



Δ V53908
Für
Mauerbau,
hellblau

V71720
GW 650 °C, hellblau

Mit Klappdeckel und DIN Schiene (60715 TH35)

Δ V53008.G: Grau Idea

Δ V53008.Z: Weiß

Δ V53008.B: Weiß Idea

Δ V53008.V23: Anthrazit-metallic

Δ V53008.N: Schwarz

UP-Einbauschkästen IP40 - 12 Module



Δ V53912
Für
Mauerbau,
hellblau

Mit Klappdeckel und DIN Schiene (60715 TH35)

Δ V53012.G: Grau Idea

Δ V53012.V23: Anthrazit-metallic

Δ V53012.N: Schwarz

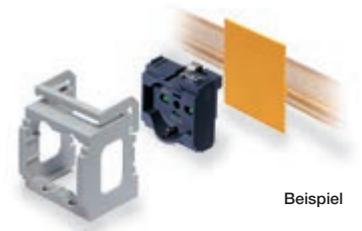
Rahmen für Installation auf DIN Schiene (60715 TH35)



16726
1 Modul Idea,
Teilungseinheit 2 TE,
grau RAL 7035



16727
2 Module Idea,
Teilungseinheit 3,5 TE,
grau RAL 7035



Beispiel

AP-Gehäuse IP40 und IP55

Module	IP40	IP55	Gehäuse IP55
2	 13023	 13523	
3	 13033	 13533	 13733.Q
4	 13045	 13545	 13745.Q

B.C17035 DE 1704
8 007352 573949



Viale Vicenza, 14
36063 Marostica VI - Italy
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 709
www.vimar.com