

KATALOG  
*deutsch*



ARKÉ





# ARKÉ CLASSIC

Der Abdeckrahmen mit ebenmäßigem Design, prägnanten Kanten und linearem Profil. Ein betont strenger und technologischer Look, hervorgehoben durch Materialien wie Aluminium, Metall und Technopolymer in zahlreichen Farbausführungen.

**GROSSZÜGIGE  
PROPORTIONEN**

**TECHNOLOGISCHER  
LOOK**

**BREITGEFÄCHERTE  
FARBPALETTE**



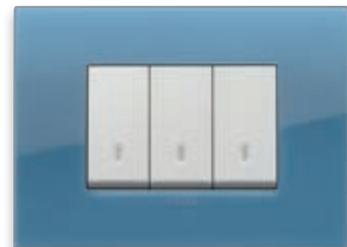
**METAL-COLOR**  
LACKBESCHICHTETES  
METALL



**METAL-ELITE**  
VEREDELTES METALL



**WOOD**  
MASSIVHOLZ



**REFLEX PLUS**  
REFLEX



**TECNO-BASIC**  
SATIN-TECHNOPOLYMER



**COLOR-TECH**  
LACKBESCHICHTETES  
TECHNOPOLYMER



**ALU-TECH**  
ALUMINIUM



# ARKÉ ROUND

Eine elegant gewundene Version: Die abgerundeten Kanten und die leichte Wölbung verleihen dem Abdeckrahmen eine sanfte Stilprägung. Die ausgewählten Materialien wie Reflex und lackbeschichtetes Technopolymer akzentuieren den neuzeitlichen Geschmack.

 SANFTE  
LINIEN

 ELEGANT  
GEWUNDENER  
LOOK

 BREITGEFÄCHERTE  
FARBAUSWAHL



**METAL-COLOR**  
LACKBESCHICHTETES  
METALL



**METAL-ELITE**  
VEREDELTES METALL



**WOOD**  
MASSIVHOLZ



**REFLEX PLUS**  
REFLEX



**COLOR-TECH**  
LACKBESCHICHTETES  
TECHNOPOLYMER



**TECNO-BASIC**  
TECHNOPOLYMER

# MATERIALIEN

Modern und erstklassiger Qualität, bis ins Detail gepflegt, mit umweltschonenden Behandlungen bearbeitet, Overmoulding mit vorzüglicher Ästhetik, abnutzungsbeständige Lackbeschichtung. Die Farbpalette ist reichhaltig und für die beiden Versionen des Abdeckrahmens diversifiziert.

## METAL-COLOR

### LACKBESCHICHTETES METALL



Classic - 01 Mattgraphit



Classic - 02 Mattschiefer



Classic - 03 Silber



Classic - 04 Titan matt



Classic - 05 Perle matt



Classic - 06 Polar  
Classic - B06 Polar total look  
(mit weißem Rahmen)



Round - 21 Mattgraphit



Round - 22 Schiefer



Round - 23 Mattsilber



Round - 24 Bronze matt



Round - 25 Perle matt



Round - 26 Polar matt  
Round - B26 Polar matt total look  
(mit weißem Rahmen)

## METAL-ELITE

### VEREDELTES METALL



Classic - 07 Gold



Classic - 08 Inox gebürstet



Classic - 09 Schwarzchrom



Classic - 10 Schwarznickel



Round - 27 Gold



Round - 28 Chrom



Round - 29 Darknickel



Round - 30 Mattnickel

## ALU-TECH

### ALUMINIUM



Classic - 15 Aluminium



Classic - 16 Lava

## WOOD

### MASSIVHOLZ



Classic - 41 Wengé



Classic - 42 Kirschholz



Classic - 43 Lärchenholz



Round - 51 Nussbaum



Round - 52 Kirschholz



Round - 53 Ahorn

**REFLEX PLUS**  
REFLEX



Classic - 61 Rauchgrau



Classic - 62 Caramel



Classic - 63 Orange



Classic - 64 Blaumarine



Classic - 65 Salbeigrün



Classic - 66 Eis  
Classic - B66 Eis total look  
(mit weißem Rahmen)



Classic - 67 Elfenbein



Round - 61 Rauchgrau



Round - 62 Caramel



Round - 63 Orange



Round - 64 Blaumarine



Round - 65 Salbeigrün



Round - 66 Eis  
Round - B66 Eis total look  
(mit weißem Rahmen)



Round - 67 Elfenbein

**COLOR-TECH**  
LACKBESCHICHTETES TECHNO-POLYMER



Classic - 75 Mattrot



Classic - 76 Matt blau



Classic - 77 Mattgrün



Classic - 78 Mattgold



Classic - 79 Mattsilver



Round - 85 Rot



Round - 86 Blau



Round - 87 Grün



Round - 88 Antikgold



Round - 89 Silver

**TECNO-BASIC**  
SATIN-TECHNO-POLYMER



Classic - 71 Schwarz



Classic - 72 Grau



Classic - 73 Elfenbein



Classic - 74 Weiß

TECHNO-POLYMER



Round - 81 Schwarz



Round - 82 Grau



Round - 83 Elfenbein



Round - 84 Weiß

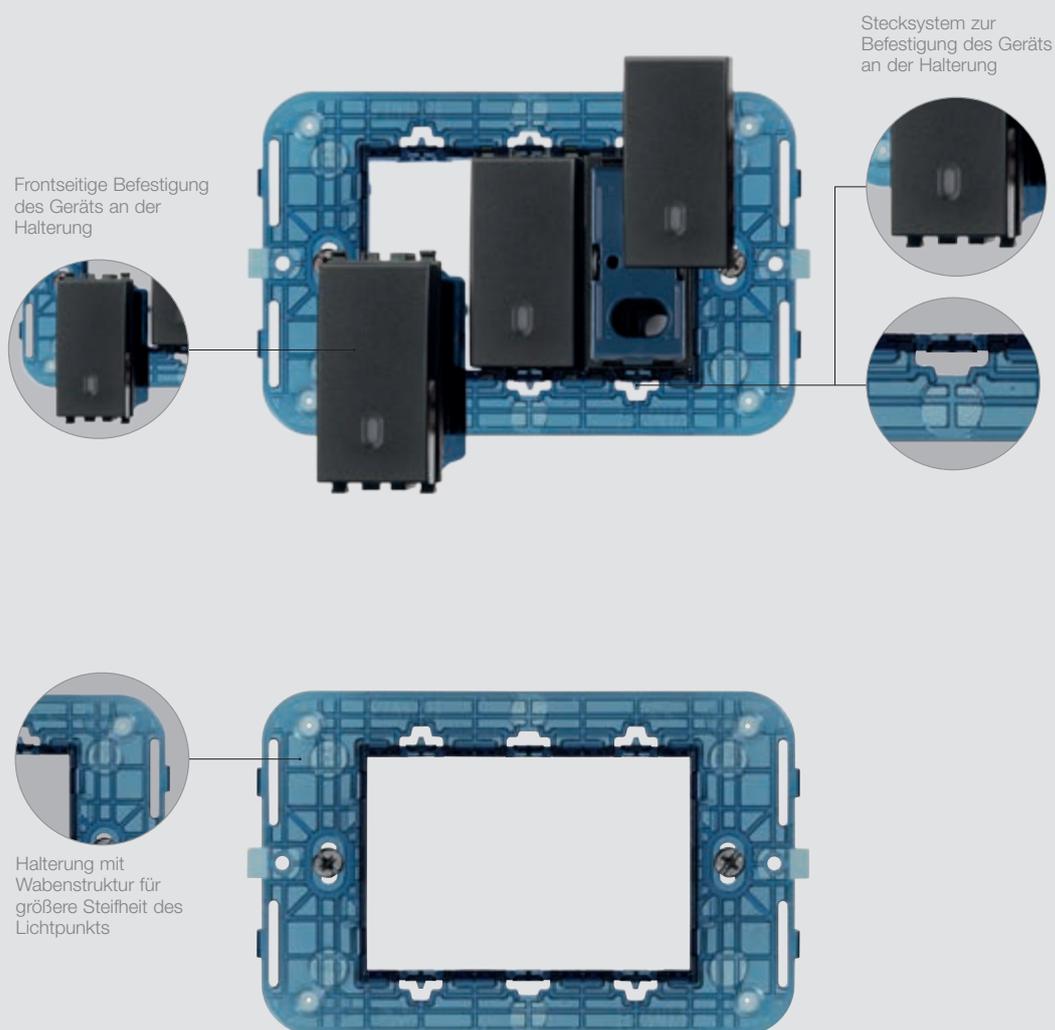
## Allgemeine Eigenschaften

### 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 21 Modulen) und der Befestigung des Geräts an der Halterung (Ein-/Abschaltung) können Einbaulösungen mit einem hohen Sicherheitswert entwickelt werden.

### Befestigungssystem Plack-Clack

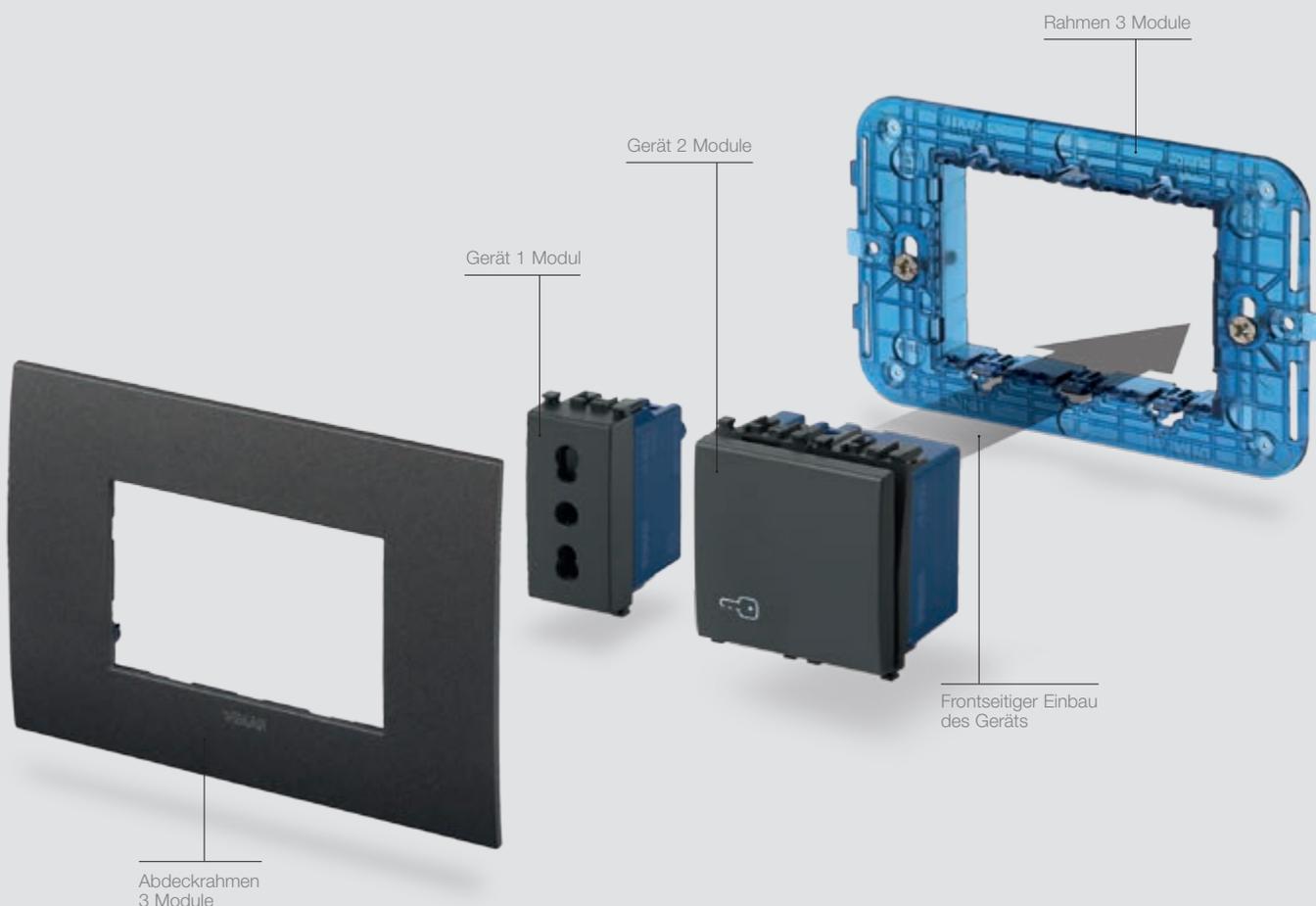
Ein Vimar Patent, das die schnelle und einfache Befestigung der Komponenten des Lichtpunkts (Geräte und Halterung) am Abdeckrahmen ermöglicht. Das Befestigungssystem Plack-Clack zeichnet sich durch eine robustere Bauweise (auch dank Wabenstruktur der Halterung) und eine überdurchschnittliche Steifheit aus, die das frontale Ein- und Ausrasten der Geräte erleichtert.



## Allgemeine Eigenschaften

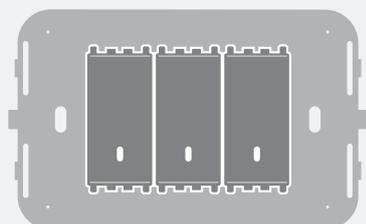
### Modularität der Geräte und der Abdeckrahmen

Das modulare Gerät mit 1 bis 3 Modulen ermöglicht den Einbau mehrerer Geräte unterschiedlicher Modularitäten, bis zu einer Kombination von 21 Modulen für Abdeckrahmen zu 7+7+7, 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. Das Gerät wird an der Vorderseite der Halterung befestigt, um später jederzeit Eingriffe an der Anlage durchführen zu können, ohne die Halterung vom Gehäuse zu nehmen.

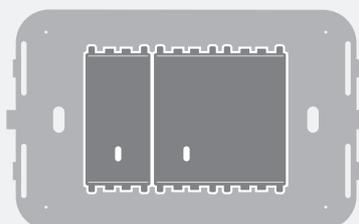


### Einbau-Flexibilität

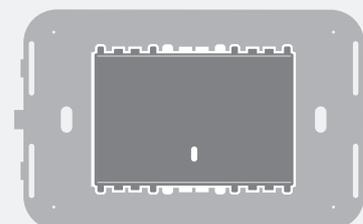
Die Darstellungen zeigen, wie verschiedene Gerätekombinationen mit 1 bis 3 Modulen in derselben Halterung eingebaut werden können.



3 x 1 Modul



1 x 1 Modul und 1 x 2 Module

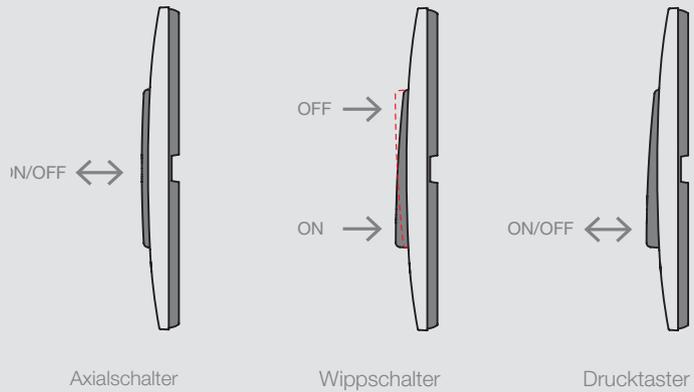


1 x 3 Module

## 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 Wipp- oder Axialschalter oder mit dem Drucktaster die zugeordneten Funktionen präzise und intuitiv ausführt.



### 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.



Personalisierung



Hintergrundbeleuchtung



### Farbvariante der Taste

Für die Schalter Arké stehen zwei Farben zur Auswahl: in natürlichem elegantem Anthrazitgrau oder in sachlichem, lichtem Weiß. Im Namen einer niemals von der Ästhetik losgelösten Technologie.



Grau

Weiß



## Allgemeine Eigenschaften

### Verdrahtungssysteme

Die Vimar-Geräte haben zwei verschiedene Verdrahtungstypen, die jeden Installationsstandard erfüllen. Für jeden Kabeltyp (starr, verseilt oder flexibel) und Kabelquerschnitt (von 0,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup> für Signalschaltkreise und von 1,5 bis 2,5 mm<sup>2</sup> für Leistungsschaltkreise) gibt es ein System, mit dem das Kabel bis zur Verschraubung festgehalten werden kann.

#### Kabelverbindung mit Schraubklemmen

Die Kabelverbindung mit Schraubklemmen besteht aus Klemmen mit einer gebogenen metallischen Grundplatte, die das Kabel mit Hilfe einer Kreuzschlitzschraube sichert, und für flexible oder verseilte Kabel mit einem Querschnitt von 0,5 mm<sup>2</sup> bis 2,5 mm<sup>2</sup> verwendet werden kann.

##### Schraubklemmen.

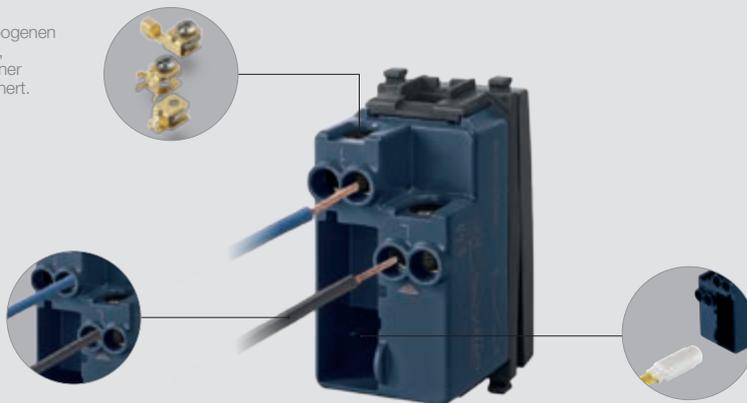
Bestehend aus einer gebogenen metallischen Grundplatte, die das Kabel mit Hilfe einer Kreuzschlitzschraube sichert.

##### Verwendung von Kabeln mit unterschiedlichem Querschnitt.

Kabelverbindung mit flexiblem oder verseiltem Kabel mit einem Querschnitt von 0,5 mm<sup>2</sup> bis 2,5 mm<sup>2</sup>.

##### Aufnahme für die Signaleinheit.

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



#### Die Schnellverdrahtung Smartfix

Die Schnellverdrahtung Smartfix ist ein Vimar Patent, das aus Federklemmen mit getrennten Anschlüssen und bistabilen Laschen besteht. Die Lasche des Kontakts dient zum Verbinden und Trennen starrer, verseilter und flexibler Kabel, auch unterschiedlicher Größe, und die getrennten Anschlüsse gestatten die unabhängige Nutzung jedes einzelnen Kabels, um dedizierte Wartungseingriffe zu erleichtern, ohne den Halt der bereits verdrahteten Kabel zu beeinträchtigen.

##### Patent Smartfix.

Das Patent Smartfix besteht aus Klemmen mit Federkontakten aus Stahl AISI 301, deren Feder sich durch die innovative geometrische Form mit getrennten und voneinander unabhängigen Anschlüssen auszeichnet. Diese Lösung gestattet sowohl die unabhängige Nutzung der Kabeleingänge als auch die Verdrahtung von Kabeln unterschiedlichen Typs und mit unterschiedlichem Querschnitt in derselben Klemme, wobei auf jeden Fall ein perfekter Halt garantiert wird.

##### Laschen der bistabilen Klemme.

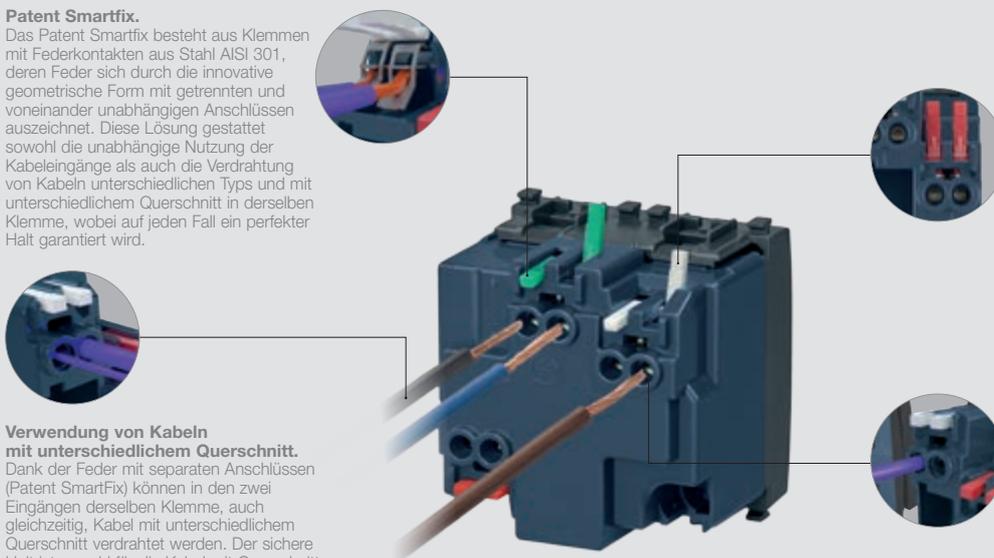
An jedem Kabeleingang befindet sich eine bistabile Lasche, die angehoben wird, um den Federkontakt zu öffnen, damit sich die verseilten und flexiblen Kabel ganz einfach einstecken, bzw. bereits eingesteckte Kabel wieder herausziehen lassen. Da sie an den einzelnen Kabeleingänge wirken, vereinfachen die Laschen die Wartung, ohne den Halt der bereits verdrahteten Kabel zu beeinträchtigen.

##### Verwendung von Kabeln mit unterschiedlichem Querschnitt.

Dank der Feder mit separaten Anschlüssen (Patent SmartFix) können in den zwei Eingängen derselben Klemme, auch gleichzeitig, Kabel mit unterschiedlichem Querschnitt verdrahtet werden. Der sichere Halt ist sowohl für die Kabel mit Querschnitt 0,5-2,5 mm<sup>2</sup> für Signalschaltkreise, als auch für die Kabel mit Querschnitt 1,5-2,5 mm<sup>2</sup> für Leistungsschaltkreise gewährleistet.

##### Unabhängige Nutzung der Kabeleingänge.

Die Feder mit getrennten Anschlüssen gestattet, zwei Kabeleingänge derselben Klemme unabhängig voneinander zu nutzen, und Kabel unterschiedlicher Art und mit unterschiedlichem Querschnitt an einem einzelnen Eingang zu verdrahten oder abzuklemmen, ohne das im anderen Eingang steckende Kabel zu lösen.



## Allgemeine Eigenschaften

### Videotürsprechsystem und Überwachung.

Ein Videohaustürtelefon mit Stand-Alone-System mit Farbdisplay und Berührungsschaltern, inklusive Touchscreen zur Überwachung sämtlicher aktiven Szenarien und Funktionen des Systems.



Videotürsprechsystem



4,3" Farb-Touchscreen Energy

### Geräte für das komplette, sichere und universelle Energiemanagement

Die Regelung der Lichtstärke, die Aktivierung eines Szenarios, die Kontrolle der Stromlasten, das Senden und Empfangen multimediale Daten: Die Serien für den Wohnbereich von Vimar bieten ein breites Spektrum an Funktionen, die diese und viele andere Verwendungen von Energie entsprechen. Mit besonderem Augenmerk auf die Sicherheit, vor allem von Kindern, und auf die spezifischen, auch internationalen, Anforderungen.



Axialschalter



Hausleit-Schalter



Funkfrequenzschaltgeräte



USB-, HDMI- und RCA-Steckbuchsen



Datensteckdosen



Infrarotschalter

## Allgemeine Eigenschaften

### Geräte für die Sicherheit und Energieeffizienz. Eine Priorität.

Jede Serie für den Hausgebrauch bietet Geräte, die die Sicherheit der Personen garantieren, Schäden an Elektrohaushaltsgeräten verhindern und die Räume der Wohnung schützen. Dazu kommen innovative Funktionen, die den Verbrauch optimieren und gleichzeitig Wohlbefinden und Komfort garantieren.



Erdgasmelder



Uhrenthermostat



Elektronische Feuchtigkeits- und Temperaturfühler



Notleuchte



Verriegelte Steckdose



Lastkontrolle

### Verbreitete Internationalität.

Wo immer auf der Welt Sie sind, bietet Arké Steckdosen diverser Standards, Schalter und Abdeckrahmen in verschiedenartigen Modulen, um die Energie nach den Ansprüchen von mehr als 100 Weltländern differenziert zu organisieren und zu verwalten.



Steckdosen ausländische Standards



Verschiedene Module



Installationsfreiheit

# 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 erfolgt durch einen eleganten Touchscreen, über den der 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 oder die Beschallungen geregelt 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 KONTROLLE, KOMFORT, EFFIZIENZ UND SICHERHEIT 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

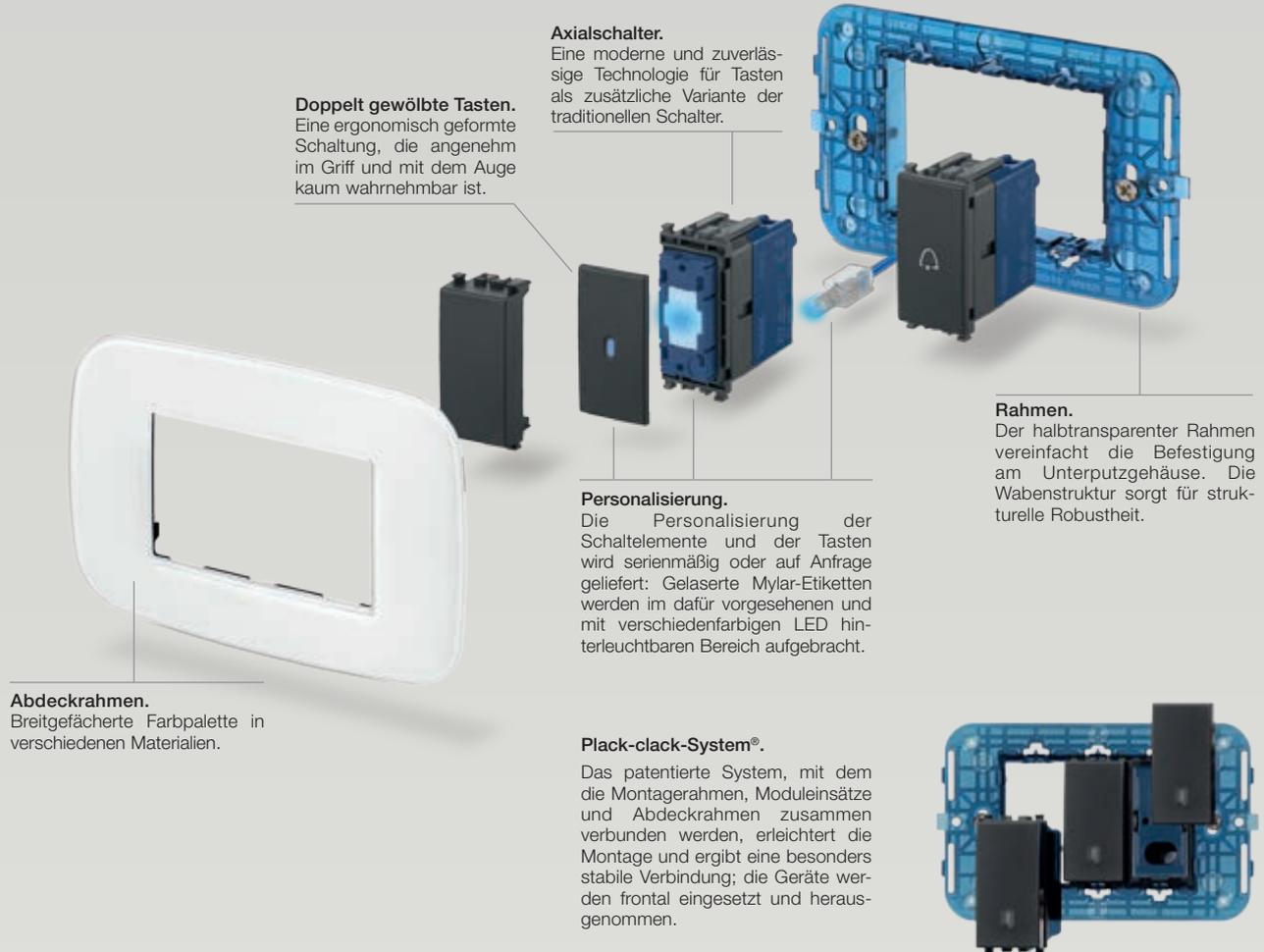
KNX-Steuergeräte für die Automatisierung aller Gebäudfunktionen - von den Rollläden bis zur Beleuchtung.



### STEUERUNG

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

### Axialschalter



**Doppelt gewölbte Tasten.**  
Eine ergonomisch geformte Schaltung, die angenehm im Griff und mit dem Auge kaum wahrnehmbar ist.

**Axialschalter.**  
Eine moderne und zuverlässige Technologie für Tasten als zusätzliche Variante der traditionellen Schalter.

**Rahmen.**  
Der halbtransparenter Rahmen vereinfacht die Befestigung am Unterputzgehäuse. Die Wabenstruktur sorgt für strukturelle Robustheit.

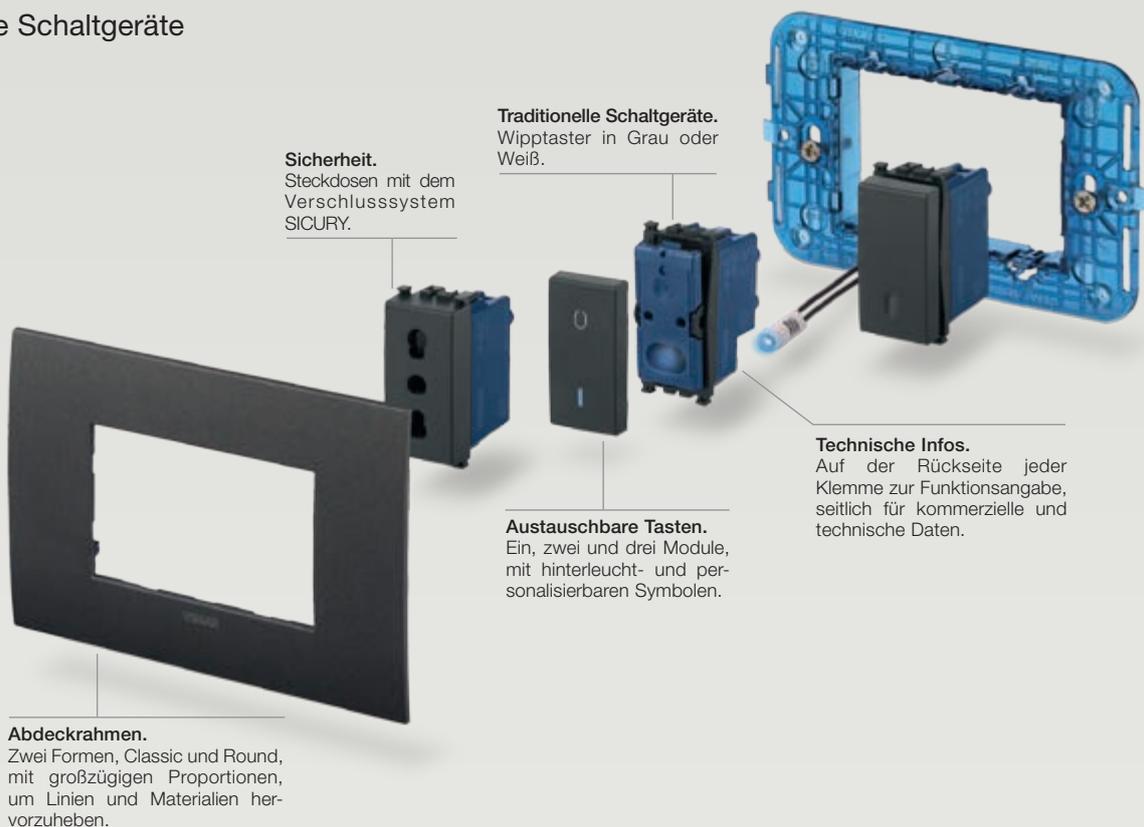
**Abdeckrahmen.**  
Breitgefächerte Farbpalette in verschiedenen Materialien.

**Personalisierung.**  
Die Personalisierung der Schaltelemente und der Tasten wird serienmäßig oder auf Anfrage geliefert: Gelaserte Mylar-Etiketten werden im dafür vorgesehenen und mit verschiedenfarbigen LED hinterleuchteten Bereich aufgebracht.

**Plack-clack-System®.**  
Das patentierte System, mit dem die Montagerahmen, Moduleinsätze und Abdeckrahmen zusammen verbunden werden, erleichtert die Montage und ergibt eine besonders stabile Verbindung; die Geräte werden frontal eingesetzt und herausgenommen.



### Traditionelle Schaltgeräte



**Sicherheit.**  
Steckdosen mit dem Verschlussystem SICURY.

**Traditionelle Schaltgeräte.**  
Wipptaster in Grau oder Weiß.

**Technische Infos.**  
Auf der Rückseite jeder Klemme zur Funktionsangabe, seitlich für kommerzielle und technische Daten.

**Austauschbare Tasten.**  
Ein, zwei und drei Module, mit hinterleucht- und personalisierbaren Symbolen.

**Abdeckrahmen.**  
Zwei Formen, Classic und Round, mit großzügigen Proportionen, um Linien und Materialien hervorzuheben.

Einrichtung	Dose	Rahmen	Modul	Abdeckrahmen
<p>Schalttafeleinbau</p>	<p>Tafeleinbau</p>	<p>mit Schrauben</p>	<p>1 Modul</p>	<p>1 bis 2 Module Classic oder Round*</p>
<p>1 bis 2 Module</p>	<p>UP-Einbau</p> <p>AP-Einbau</p>	<p>2 Module mit/ohne Schrauben oder mit Krallen</p>	<p>2 Module</p> <p>2 x 1 Modul</p>	<p>1 bis 2 Module Classic oder Round*</p>
<p>2-zentral-Module</p>	<p>UP-Einbau</p>	<p>mit Schrauben</p>	<p>2 x 1 Modul</p> <p>2 Module</p>	<p>2-zentral-Module Classic oder Round*</p>
<p>3 bis 7 Module</p>	<p>AP-Einbau</p>	<p>mit Schrauben</p>	<p>1 und 2 Module</p> <p>3 x 1 Modul</p> <p>3 Module</p>	<p>3 bis 7 Module Classic oder Round*</p>
<p>8 Module</p>	<p>UP-Einbau</p>	<p>mit Schrauben</p>	<p>portiers-vidéo</p> <p>2 x 1 Modul und 1 x 2 Modul</p> <p>4 x 1 Modul</p>	<p>8 Module Classic oder Round*</p>
<p>Tischeinbau</p>	<p>Tischgehäuse</p>	<p>mit Schrauben</p>	<p>1 x 2 Modul und 2 x 1 Modul</p>	<p>4 und 7 Module Classic oder Round*</p>

\* Weitere Kombinationsmöglichkeiten finden Sie unter den Installationsvarianten auf Seite 62

**Grau**
**Weiß**
**Blindabdeckungen und Kabelauslass**


**19041**  
Blindabdeckung.  
Tiefe: 10 mm

**19044**  
Kabelauslass.  
Tiefe: 16,3 mm



**19041.B**  
Blindabdeckung.  
Tiefe: 10 mm

**19044.B**  
Kabelauslass.  
Tiefe: 16,3 mm

**Ausschalter 1P 250 V~ (beleuchtbar°)**


**19001**  
16 AX.  
Tiefe: 25 mm

**19001.FX**  
16 AX,  
Steckklemmen. - 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**19001.2**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19001.FX.2**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm



**19001.B**  
16 AX.  
Tiefe: 25 mm

**19001.FX.B**  
16 AX,  
Steckklemmen. - 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**19001.2.B**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19001.FX.2.B**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**Axial-Ausschalter 1P 250 V~ (beleuchtbar°)**


**19101**  
16 AX.  
Tiefe: 34,5 mm

**19101.2**  
16 AX  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm



**19101.B**  
16 AX.  
Tiefe: 34,5 mm

**19101.2.B**  
16 AX  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm

**Ausschalter 2P 250 V~ (beleuchtbar°)**


**19015**  
16 AX.  
Tiefe: 25 mm

**19015.FX**  
16 AX,  
Steckklemmen. - 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**19015.2**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19015.FX.2**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm



**19015.B**  
16 AX.  
Tiefe: 25 mm

**19015.FX.B**  
16 AX,  
Steckklemmen. - 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**19015.2.B**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19015.FX.2.B**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**Wechselschalter 1P 250 V~ (beleuchtbar°)**


**19005**  
16 AX.  
Tiefe: 25 mm

**19005.FX**  
16 AX,  
Steckklemmen. - 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**19005.2**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19005.FX.2**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm



**19005.B**  
16 AX.  
Tiefe: 25 mm

**19005.FX.B**  
16 AX,  
Steckklemmen. - 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

**19005.2.B**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19005.FX.2.B**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm

Grau

Weiß

### Axial-Wechselschalter 1P 250 V~ (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19105**  
16 AX.  
Tiefe:  
34,5 mm

**19105.2**  
16 AX  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm



**19105.B**  
16 AX.  
Tiefe:  
34,5 mm

**19105.2.B**  
16 AX  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm

### Kreuzschalter 1P 250 V~ (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19013**  
16 AX.  
Tiefe:  
25 mm

**19013.FX**  
16 AX,  
Steckklemmen.  
- 2 Module.  
Tiefe:  
25,7 mm

**19013.2**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19013.FX.2**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 25,7 mm



**19013.B**  
16 AX.  
Tiefe:  
25 mm

**19013.FX.B**  
16 AX,  
Steckklemmen.  
- 2 Module.  
Tiefe:  
25,7 mm

**19013.2.B**  
16 AX  
Tiefe: 25 mm

**19013.FX.2.B**  
16 AX,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 25,7 mm

### Axial-Kreuzschalter 1P 250 V~ (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19113**  
16 AX.  
Tiefe:  
34,5 mm

**19113.2**  
16 AX  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm



**19113.B**  
16 AX.  
Tiefe:  
34,5 mm

**19113.2.B**  
16 AX  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm

### Taster 1P NO 250 V~ (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19008**  
10 A.  
Tiefe:  
25 mm

**19008.FX**  
10 A,  
Steckklemmen.  
- 2 Module.  
Tiefe:  
26,7 mm

**19008.2**  
10 A  
Tiefe: 25 mm

**19008.FX.2**  
10 A,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm



**19008.B**  
10 A.  
Tiefe:  
25 mm

**19008.FX.B**  
10 A,  
Steckklemmen.  
- 2 Module.  
Tiefe:  
26,7 mm

**19008.2.B**  
10 A  
Tiefe: 25 mm

**19008.FX.2.B**  
10 A,  
Steckklemmen  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,7 mm



**19008.2.C**  
10 A, Klingel-  
Symbol  
- 2 Module.  
Tiefe: 26 mm

**19008.2.L**  
10 A, Licht-  
Symbol  
- 2 Module.  
Tiefe: 26 mm



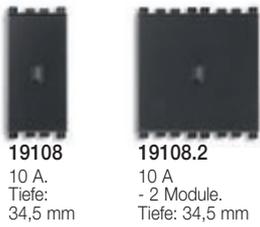
**19008.2.C.B**  
10 A, Klingel-  
Symbol  
- 2 Module.  
Tiefe: 26 mm

**19008.2.L.B**  
10 A, Licht-  
Symbol  
- 2 Module.  
Tiefe: 26 mm

Grau

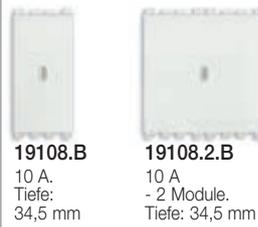
Weiß

### Axial-Taster 1P NO 250 V~ (beleuchtbar°)



**19108**  
10 A.  
Tiefe: 34,5 mm

**19108.2**  
10 A  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm



**19108.B**  
10 A.  
Tiefe: 34,5 mm

**19108.2.B**  
10 A  
- 2 Module.  
Tiefe: 34,5 mm

### Taster 1P NC 250 V~ (beleuchtbar°)



**19010**  
10 A.  
Tiefe: 25 mm



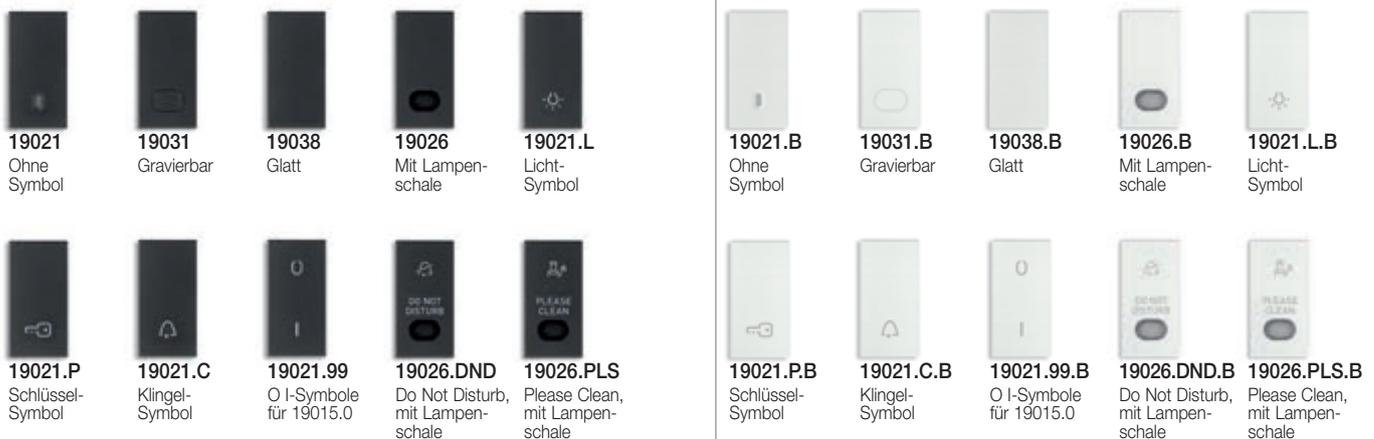
**19010.B**  
10 A.  
Tiefe: 25 mm

### Mechanismus, beleuchtbar° 250 V~ (übliche Geräte für die zwei Versionen)



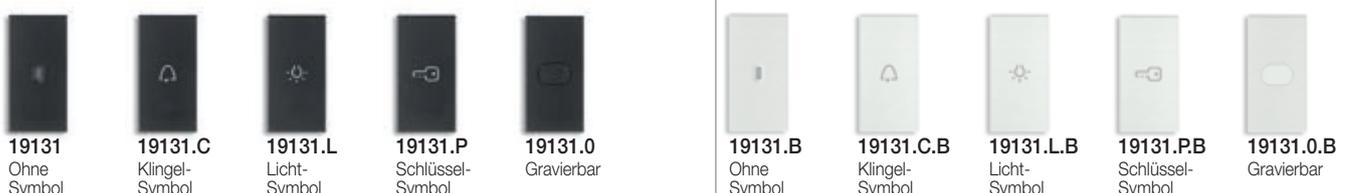
<b>19001.0</b> Ausschalter 1P 16 AX. Tiefe: 25 mm	<b>19001.FX.0</b> Ausschalter 1P 16 AX, Steckkl. Tiefe: 26,7 mm	<b>19015.0</b> Ausschalter 2P 16 AX. Tiefe: 25 mm	<b>19015.FX.0</b> Ausschalter 2P 16 AX, Steckkl. Tiefe: 26,7 mm	<b>19005.0</b> Wechsel- schalter 1P 16 AX. Tiefe: 25 mm	<b>19005.FX.0</b> Wechsel- schalter 1P 16 AX, Steckkl. Tiefe: 26,7 mm	<b>19013.0</b> Kreuzschalter 1P 16 AX. Tiefe: 25 mm	<b>19013.FX.0</b> Kreuzschalter 1P 16 AX, Steckkl. Tiefe: 26,7 mm	<b>19008.0</b> Taster 1P NO 10 A. Tiefe: 25 mm	<b>19008.FX.0</b> Taster 1P NO 10 A, Steckkl. Tiefe: 26,7 mm	<b>19010.0</b> Taster 1P NC 10 A. Tiefe: 25 mm
---	--	---	--	--	---	---	--	--	---	--

### Austauschbare Tasten 1 Modul für traditionelle Schalter (beleuchtbar°)



<b>19021</b> Ohne Symbol	<b>19031</b> Gravierbar	<b>19038</b> Glatt	<b>19026</b> Mit Lampen- schale	<b>19021.L</b> Licht- Symbol	<b>19021.B</b> Ohne Symbol	<b>19031.B</b> Gravierbar	<b>19038.B</b> Glatt	<b>19026.B</b> Mit Lampen- schale	<b>19021.L.B</b> Licht- Symbol
<b>19021.P</b> Schlüssel- Symbol	<b>19021.C</b> Klingel- Symbol	<b>19021.99</b> O I-Symbole für 19015.0	<b>19026.DND</b> Do Not Disturb, mit Lampen- schale	<b>19026.PLS</b> Please Clean, mit Lampen- schale	<b>19021.P.B</b> Schlüssel- Symbol	<b>19021.C.B</b> Klingel- Symbol	<b>19021.99.B</b> O I-Symbole für 19015.0	<b>19026.DND.B</b> Do Not Disturb, mit Lampen- schale	<b>19026.PLS.B</b> Please Clean, mit Lampen- schale

### Austauschbare Tasten 1 Modul für Axialschalter (beleuchtbar°)



<b>19131</b> Ohne Symbol	<b>19131.C</b> Klingel- Symbol	<b>19131.L</b> Licht- Symbol	<b>19131.P</b> Schlüssel- Symbol	<b>19131.0</b> Gravierbar	<b>19131.B</b> Ohne Symbol	<b>19131.C.B</b> Klingel- Symbol	<b>19131.L.B</b> Licht- Symbol	<b>19131.P.B</b> Schlüssel- Symbol	<b>19131.0.B</b> Gravierbar
--------------------------------	--------------------------------------	------------------------------------	--	------------------------------	----------------------------------	--	--------------------------------------	--	--------------------------------

Grau

Weiß

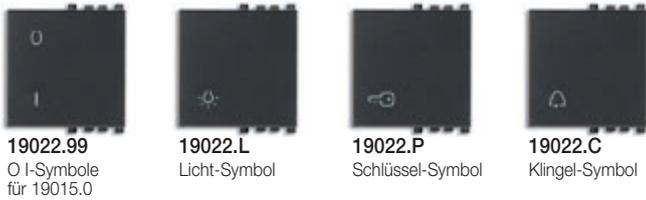
### Austauschbare Tasten 2 Module für traditionelle Schalter (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19022** Ohne Symbol  
**19032** Gravierbar  
**19039** Glatt  
**19027** Mit Lampenschale



**19022.B** Ohne Symbol  
**19032.B** Gravierbar  
**19039.B** Glatt  
**19027.B** Mit Lampenschale



**19022.99** O I-Symbole für 19015.0  
**19022.L** Licht-Symbol  
**19022.P** Schlüssel-Symbol  
**19022.C** Klingel-Symbol



**19022.99.B** O I-Symbole für 19015.0  
**19022.L.B** Licht-Symbol  
**19022.P.B** Schlüssel-Symbol  
**19022.C.B** Klingel-Symbol

### Austauschbare Tasten 2 Module für Axialschalter (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19132** Ohne Symbol  
**19132.C** Klingel-Symbol  
**19132.L** Licht-Symbol



**19132.B** Ohne Symbol  
**19132.C.B** Klingel-Symbol  
**19132.L.B** Licht-Symbol

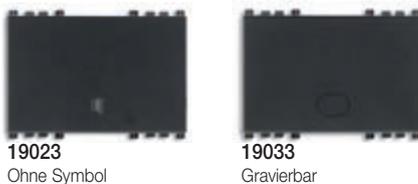


**19132.P** Schlüssel-Symbol  
**19132.0** Gravierbar



**19132.P.B** Schlüssel-Symbol  
**19132.0.B** Gravierbar

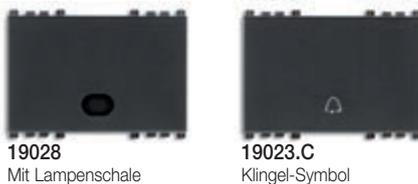
### Austauschbare Tasten 3 Module für traditionelle Schalter (beleuchtbar<sup>o</sup>)



**19023** Ohne Symbol  
**19033** Gravierbar



**19023.B** Ohne Symbol  
**19033.B** Gravierbar

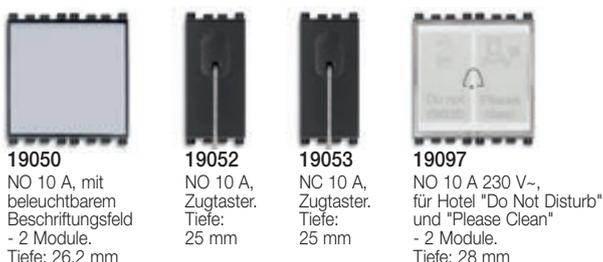


**19028** Mit Lampenschale  
**19023.C** Klingel-Symbol



**19028.B** Mit Lampenschale  
**19023.C.B** Klingel-Symbol

### Sondertaster 1P 250 V~



**19050** NO 10 A, mit beleuchtbarem Beschriftungsfeld - 2 Module. Tiefe: 26,2 mm  
**19052** NO 10 A, Zugtaster. Tiefe: 25 mm  
**19053** NC 10 A, Zugtaster. Tiefe: 25 mm  
**19097** NO 10 A 230 V~, für Hotel "Do Not Disturb" und "Please Clean" - 2 Module. Tiefe: 28 mm



**19050.B** NO 10 A, mit beleuchtbarem Beschriftungsfeld - 2 Module. Tiefe: 26,2 mm  
**19052.B** NO 10 A, Zugtaster. Tiefe: 25 mm  
**19053.B** NC 10 A, Zugtaster. Tiefe: 25 mm

\* Nicht in europäischen Ländern verwendet werden  
<sup>o</sup> Lampen und Signaleinheiten, Seite 49

## Steuerkontrolle

Grau

Weiß

### Betriebstaster 250 V~



**19056.33** 10 A, Kontakte NO+NC, OFF-Symbol. Tiefe: 29 mm  
**19056.34** 10 A, Kontakte NO+NC, ON-Symbol. Tiefe: 29 mm  
**19058** Zwei getrennte NO+NC, 10 A, OFF/ON-Symbol. Tiefe: 29 mm



**19056.33.B** 10 A, Kontakte NO+NC, OFF-Symbol. Tiefe: 29 mm  
**19056.34.B** 10 A, Kontakte NO+NC, ON-Symbol. Tiefe: 29 mm  
**19058.B** Zwei getrennte NO+NC, 10 A, OFF/ON-Symbol. Tiefe: 29 mm

### Taster 1P 250 V~



**19066**  
Zwei getrennte NO 10 A. Tiefe: 29 mm



**19066.B**  
Zwei getrennte NO 10 A. Tiefe: 29 mm

### Taster 1P NO 10 A 250 V~ mit Lampenschale (für Signaleinheiten°)

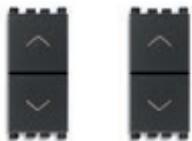


**19068**  
Neutrale Lampenschale. Tiefe: 28,5 mm



**19068.B**  
Neutrale Lampenschale. Tiefe: 28,5 mm

### Steuertaster 250 V~



**19060** Doppeltaster 2P 10 AX, OFF-Position. Tiefe: 33,5 mm  
**19062** Doppeltaster mit Verriegelung 1P NO 10 A. Tiefe: 29 mm



**19060.B** Doppeltaster 2P 10 AX, OFF-Position. Tiefe: 33,5 mm  
**19062.B** Doppeltaster mit Verriegelung 1P NO 10 A. Tiefe: 29 mm

### Schlüsseltaster 2P 250 V~ (Mit 000-Schlüssel zur Best.-Nr. noch den code .CU hinzuschreiben)



**19082** Schalter 16 AX, Schlüssel nur in AUS-Stellung abziehen. Tiefe: 33 mm  
**19083** Schalter 16 AX, Schlüssel in beiden Stellungen abziehen. Tiefe: 33 mm  
**19086** Taster NO 16 A, Schlüssel nur in AUS-Stellung abziehen. Tiefe: 33 mm



**19082.B** Schalter 16 AX, Schlüssel nur in AUS-Stellung abziehen. Tiefe: 33 mm  
**19083.B** Schalter 16 AX, Schlüssel in beiden Stellungen abziehen. Tiefe: 33 mm  
**19086.B** Taster NO 16 A, Schlüssel nur in AUS-Stellung abziehen. Tiefe: 33 mm

Grau

Weiß

### Dimmer 230 V~ 50 Hz \*\*

<b>▲ 19135.1</b> MASTER, Universal. Tiefe: 40,5 mm <b>Δ 19135</b> Wie oben <b>19135.120</b> Wie oben, 120 V~	<b>▲ 19136.1</b> MASTER, Universal, Potentiometer. Tiefe: 40,5 mm <b>Δ 19136</b> Wie oben <b>19136.120</b> Wie oben, 120 V~	<b>19137</b> SLAVE, Universal. Tiefe: 40,5 mm <b>19137.120</b> Wie oben, 120 V~	<b>19138</b> RGB + Potentiometer. Tiefe: 40,5 mm <b>19138.120</b> Wie oben, 120 V~	<b>19139</b> FADING-SHOW + Potentiometer. Tiefe: 40,5 mm <b>19139.120</b> Wie oben, 120 V~

<b>▲ 19135.1.B</b> MASTER, Universal. Tiefe: 40,5 mm <b>Δ 19135.B</b> Wie oben <b>19135.120.B</b> Wie oben, 120 V~	<b>▲ 19136.1.B</b> MASTER, Universal, Potentiometer. Tiefe: 40,5 mm <b>Δ 19136.B</b> Wie oben <b>19136.120.B</b> Wie oben, 120 V~	<b>19137.B</b> SLAVE, Universal. Tiefe: 40,5 mm <b>19137.120.B</b> Wie oben, 120 V~	<b>19138.B</b> RGB + Potentiometer. Tiefe: 40,5 mm <b>19138.120.B</b> Wie oben, 120 V~	<b>19139.B</b> FADING-SHOW + Potentiometer. Tiefe: 40,5 mm <b>19139.120.B</b> Wie oben, 120 V~

### Dimmer\*\*

<b>19147</b> 30-500 W 30-300 VA, Potentiometer, 120 V~. Tiefe: 39,5 mm	<b>19150</b> 100-500 W, Potentiometer, 230 V~. Tiefe: 39,5 mm	<b>19153</b> 100-500 W push-push + Potentiometer, 230 V~. Tiefe: 39,5 mm	<b>Δ 19161</b> SLAVE, 500 W/300 VA, 230 V~. Tiefe: 41 mm

<b>19147.B</b> 30-500 W 30-300 VA, Potentiometer, 120 V~. Tiefe: 39,5 mm	<b>19150.B</b> 100-500 W, Potentiometer, 230 V~. Tiefe: 39,5 mm	<b>19153.B</b> 100-500 W push-push + Potentiometer, 230 V~. Tiefe: 39,5 mm	<b>Δ 19161.B</b> SLAVE, 500 W/300 VA, 230 V~. Tiefe: 41 mm	<b>Δ 19162.B</b> 40-300 VA, 230 V~. Tiefe: 41 mm

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

<b>Δ 01860.60</b> 20-60 W, Ausgang 12 V~ (SELV)	<b>01860.105</b> 20-105 W, Ausgang 12 V~ (SELV)

### Lastregler

<b>01873</b> 230 V~ 50 Hz, Unterputzeinbau (Rückersatz)
<b>01873.120</b> Wie oben, 120 V~

### Elektronische Netzteile

<b>01874</b> 230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED-Lampen 12-24 Vdc <b>01874.120</b> Wie oben, 120 V~	<b>01875</b> 230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED-Lampen 350/500/700 mA <b>01875.120</b> Wie oben, 120 V~	<b>01876</b> 230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED RGB-Lampen 12-24 Vdc <b>01876.120</b> Wie oben, 120 V~

### Infrarotschalter

<b>19172</b> Empfänger, Relais- Relaisausgang NO 6 A 230 V~, 50/60 Hz. Tiefe: 37 mm	<b>19173</b> Empfänger, Relais- ausgang 4 A 230 V~, für Rolladen - 2 Module. Tiefe: 37 mm	<b>19175</b> Empfänger/ Dimmer 40-450 W/VA, 230 V~. Tiefe: 41,5 mm	<b>19172.B</b> Empfänger, Relaisausgang NO 6 A 230 V~, 50/60 Hz. Tiefe: 37 mm	<b>19173.B</b> Empfänger, Relais- ausgang 4 A 230 V~, für Rolladen - 2 Module. Tiefe: 37 mm	<b>19175.B</b> Empfänger/ Dimmer 40-450 W/VA, 230 V~. Tiefe: 41,5 mm

\* Nicht in europäischen Ländern verwendet werden  
° Lampen und Signaleinheiten, Seite 49

\*\* Siehe Anleitungen für Infos zu den diversen steuerbaren Stromlasten

Grau

Weiß

### Infrarotschalter



01849

IR-Fernbedienung, 14 Kanäle



19181

Lichtein-  
schaltung,  
Relaisausgang  
NO 6 A 230  
V~, 50/60 Hz.  
Tiefe: 36 mm



19181.120

Lichtein-  
schaltung,  
Relaisausgang  
NO 6 A 120 V~,  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36 mm



19181.B

Lichtein-  
schaltung,  
Relaisausgang  
NO 6 A 230  
V~, 50/60 Hz.  
Tiefe: 36 mm



19181.120.B

Lichtein-  
schaltung,  
Relaisausgang  
NO 6 A 120 V~,  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36 mm



00801.14  
Einstellbare  
Halterung  
- 1 Modul



00805.14  
Adapter für  
UP-Einbau der  
Halterung 00801.14  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



00800.14  
Rahmen für  
AP-Einbau  
der Halterung  
00801.14



00801  
Einstellbare  
Halterung  
- 1 Modul



00805  
Adapter für  
UP-Einbau der  
Halterung 00801  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



00800  
Rahmen für  
AP-Einbau  
der Halterung  
00801

### Set/Reset-Schalter



19183

Setz-Rücksetz-Schalter, 2 Relaisausgänge  
NO 5 A 250 V~, 12 V~ oder 12-24 Vdc  
- 2 Module. Tiefe: 38,2 mm



19183.B

Setz-Rücksetz-Schalter, 2 Relaisausgänge  
NO 5 A 250 V~, 12 V~ oder 12-24 Vdc  
- 2 Module. Tiefe: 38,2 mm

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



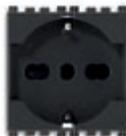
19201  
10 A, P11.  
Tiefe:  
25,3 mm



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



19209  
16 A, P30  
- 2 Module.  
Tiefe:  
29 mm



19210  
16 A, universal  
- 2 Module.  
Tiefe:  
26 mm



19201.B  
10 A, P11.  
Tiefe:  
25,3 mm



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



19209.B  
16 A, P30  
- 2 Module.  
Tiefe:  
29 mm



19210.B  
16 A, universal  
- 2 Module.  
Tiefe:  
26 mm

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



19203.R  
Bpresa 16 A,  
P17/11, rot.  
Tiefe:  
25,3 mm



19209.A  
16 A, P30, orange  
- 2 Module.  
Tiefe: 29 mm



19209.R  
16 A, P30, rot  
- 2 Module.  
Tiefe: 29 mm



19209.V  
16 A, P30, grün  
- 2 Module.  
Tiefe: 29 mm



19210.R  
16 A, Universal, rot  
- 2 Module.  
Tiefe: 29 mm

Grau

Weiß

### Steckdosen 250 V~ - Deutscher Standard



**19208**  
SICURY 2P+E  
16 A, deutsch  
- 2 Module.  
Tiefe: 29 mm



▲ **19208.C**  
SICURY 2P+E  
16 A, deutsch,  
mit Abdeckung  
- 2 Module.  
Tiefe: 29,9 mm



**19208.FX**  
SICURY 2P+E 16 A,  
Steckklemmen,  
deutsch - 2 Module.  
Tiefe: 33,1 mm



**19208.B**  
SICURY 2P+E  
16 A, deutsch  
- 2 Module.  
Tiefe: 29 mm



▲ **19208.C.B**  
SICURY 2P+E  
16 A, deutsch,  
mit Abdeckung  
- 2 Module.  
Tiefe: 29,9 mm



**19208.FX.B**  
SICURY 2P+E 16 A,  
Steckklemmen,  
deutsch - 2 Module.  
Tiefe: 33,1 mm

### Steckdosen 250 V~ - Französischer Standard



**19212**  
SICURY 2P+E  
16 A, französisch  
- 2 Module.  
Tiefe: 26 mm



▲ **19212.C**  
SICURY 2P+E  
16 A, französisch,  
mit Abdeckung  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,9 mm



**19212.FX**  
SICURY 2P+E 16 A,  
Steckklemmen,  
französisch  
- 2 Module.  
Tiefe: 30,1 mm



**19212.B**  
SICURY 2P+E  
16 A, französisch  
- 2 Module.  
Tiefe: 26 mm



▲ **19212.C.B**  
SICURY 2P+E  
16 A, französisch,  
mit Abdeckung  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,9 mm



**19212.FX.B**  
SICURY 2P+E 16 A,  
Steckklemmen,  
französisch  
- 2 Module.  
Tiefe: 30,1 mm

### Steckdosen 250 V~ - Englischer Standard



**19219**  
2P+E 13 A, englisch  
- 2 Module.  
Tiefe: 17 mm



**19219.B**  
2P+E 13 A, englisch  
- 2 Module.  
Tiefe: 17 mm

### Steckdosen 250 V~ - Schweizer Standard



**19226**  
2P+E 10 A,  
schweizerisch,  
Typ 13 - 2 Module.  
Tiefe: 36,05 mm



**19226.B**  
2P+E 10 A,  
schweizerisch,  
Typ 13 - 2 Module.  
Tiefe: 36,05 mm

### Steckdosen 250 V~ - Israelischer Standard



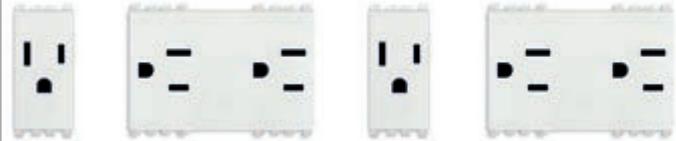
**19240**  
SICURY 2P+E 16 A,  
israelisch - 2 Module.  
Tiefe: 29,2 mm



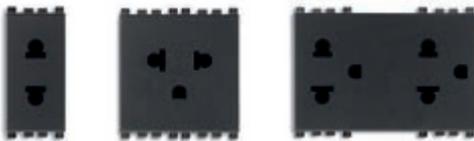
**19240.B**  
SICURY 2P+E 16 A,  
israelisch - 2 Module.  
Tiefe: 29,2 mm

**Grau**
**Weiß**
**Steckdosen 127 V~ - Amerikanische und arabische Standards**

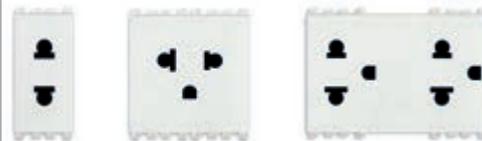

- 19242**  
SICURY 2P+E 15 A, amerikanisch+arabisch. Tiefe: 26,9 mm
- 19243**  
Zwei SICURY 2P+E 15 A, amerikanisch+arabisch - 3 Module. Tiefe: 25,5 mm
- 19245**  
2P+T 15 A, amerikanisch+arabisch. Tiefe: 26,9 mm
- 19246**  
Zwei 2P+T 15 A, amerikanisch+arabisch - 3 Module. Tiefe: 25,5 mm



- 19242.B**  
SICURY 2P+E 15 A, amerikanisch+arabisch. Tiefe: 26,9 mm
- 19243.B**  
Zwei SICURY 2P+E 15 A, amerikanisch+arabisch - 3 Module. Tiefe: 25,5 mm
- 19245.B**  
2P+T 15 A, amerikanisch+arabisch. Tiefe: 26,9 mm
- 19246.B**  
Zwei 2P+T 15 A, amerikanisch+arabisch - 3 Module. Tiefe: 25,5 mm

**Steckdosen 250 V~ - Euro-amerikanischer Standard**


- 19234**  
SICURY 2P 16 A, euro-amerikanisch (ø 4,8 mm). Tiefe: 27,8 mm
- 19248**  
SICURY 2P+E 16 A, euroamerikanisch - 2 Module. Tiefe: 26 mm
- 19249**  
2 SICURY 2P+E 16 A, euroamerikanisch - 3 Module. Tiefe: 24 mm



- 19234.B**  
SICURY 2P 16 A, euro-amerikanisch (ø 4,8 mm). Tiefe: 27,8 mm
- 19248.B**  
SICURY 2P+E 16 A, euroamerikanisch - 2 Module. Tiefe: 26 mm
- 19249.B**  
2 SICURY 2P+E 16 A, euroamerikanisch - 3 Module. Tiefe: 24 mm

**Mehrstandard-Steckdosen 250 V~**

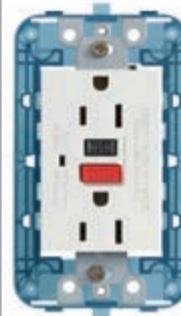

- 19257**  
SICURY 2P+E 13 A, mehrstandard - 2 Module. Tiefe: 18,3 mm



- 19257.B**  
SICURY 2P+E 13 A, mehrstandard - 2 Module. Tiefe: 18,3 mm

**Steckdosen 2P+E 15 A 60 Hz 125 V~ - Amerikanischer Standard**


- 19296**  
Zwei amerikanischer Standard mit Fehlerstromschutzschalter - 3 Module. Tiefe: 33,6 mm



- 19296.B**  
Zwei amerikanischer Standard mit Fehlerstromschutzschalter - 3 Module. Tiefe: 33,6 mm

**Rasierersteckdosen**


- 19290**  
230 V~ 50/60 Hz, mit isolierten Trafo 20 VA, Ausgänge 230 V~ und 120 V~ - 3 Module. Tiefe: 41,5 mm



- 19290.B**  
230 V~ 50/60 Hz, mit isolierten Trafo 20 VA, Ausgänge 230 V~ und 120 V~ - 3 Module. Tiefe: 41,5 mm

Grau

Weiß

### SICURY-Steckdosen 2P+E mit FI-Schutzschalter - I<sub>Δn</sub> 10 mA, (120-230 V~ 50/60 Hz)



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



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



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



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



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



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



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



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

### Sondersteckdosen



**19330**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), für  
01620.  
Tiefe:  
24,5 mm



**19331**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), für  
01616 und  
01617.  
Tiefe:  
24,5 mm



**19345**  
Steckbuchse  
USB, Schraub-  
klemmen.  
Tiefe:  
24,2 mm



**19347**  
S-Video,  
4-polig.  
Tiefe:  
15,5 mm



**19583**  
Feder-  
Steckverbinder  
für Lautsprecher.  
Tiefe:  
18,9 mm



**19330.B**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), für  
01620.  
Tiefe:  
24,5 mm



**19331.B**  
2P 6 A 24 V  
(SELV), für  
01616 und  
01617.  
Tiefe:  
24,5 mm



**19345.B**  
Steckbuchse  
USB, Schraub-  
klemmen.  
Tiefe:  
24,2 mm



**19347.B**  
S-Video,  
4-polig.  
Tiefe:  
15,5 mm



**19583.B**  
Feder-  
Steckverbinder  
für Lautsprecher.  
Tiefe:  
18,9 mm



**19348**  
VGA, 15-polig.  
Tiefe:  
10 mm



**19335**  
3 RCA,  
Schraub-  
klemmen.  
Tiefe:  
24,4 mm



**19346**  
HDMI,  
Keystone.  
Tiefe:  
36,9 mm



**▲19346.H**  
HDMI,  
Keystone,  
90°-Kabel.  
Tiefe:  
29,5 mm



**19348.B**  
VGA, 15-polig.  
Tiefe:  
10 mm



**19335.B**  
3 RCA,  
Schraub-  
klemmen.  
Tiefe:  
24,4 mm



**19346.B**  
HDMI,  
Keystone.  
Tiefe:  
36,9 mm



**▲19346.H.B**  
HDMI,  
Keystone,  
90°-Kabel.  
Tiefe:  
29,5 mm

### Netzgerät mit USB-Ausgänge



**19292**  
Netzgerät  
5 V 1,5 A,  
mit 1 USB-  
Ausgänge,  
100-230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe:  
36,5 mm



**19295**  
Netzgerät 5 V 2,1 A,  
2 USB-Ausgänge für  
insgesamt 2,1 A,  
120-230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19292.B**  
Netzgerät  
5 V 1,5 A,  
mit 1 USB-  
Ausgänge,  
100-230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe:  
36,5 mm



**19295.B**  
Netzgerät 5 V 2,1 A,  
2 USB-Ausgänge für  
insgesamt 2,1 A,  
120-230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm

Grau

Weiß

### Telefonsteckdosen



**19320**  
RJ11,  
6-Position,  
4-Kontakt  
(6/4).  
Tiefe:  
33,1 mm

**19321**  
RJ12,  
6-Position,  
6-Kontakt  
(6/6).  
Tiefe:  
33,1 mm

**19324**  
Israelisch,  
Schraub-  
klemmen.  
Tiefe:  
33 mm

**19327**  
8-Kontakt,  
französi-  
sch  
- 2 Module.  
Tiefe:  
21,3 mm



**19320.B**  
RJ11,  
6-Position,  
4-Kontakt  
(6/4).  
Tiefe:  
33,1 mm

**19321.B**  
RJ12,  
6-Position,  
6-Kontakt  
(6/6).  
Tiefe:  
33,1 mm

**19324.B**  
Israelisch,  
Schraub-  
klemmen.  
Tiefe:  
33 mm

**19327.B**  
8-Kontakt,  
französi-  
sch  
- 2 Module.  
Tiefe:  
21,3 mm

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



**19300.01**  
Einzeldose,  
1 dB.  
Tiefe:  
22,1 mm

**19300.10**  
Durchgangs-  
dose,  
10 dB.  
Tiefe:  
22,5 mm



**19300.01.B**  
Einzeldose,  
1 dB.  
Tiefe:  
22,1 mm

**19300.10.B**  
Durchgangs-  
dose,  
10 dB.  
Tiefe:  
22,5 mm

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



**19302.01**  
Einzeldose, 1 dB  
- 2 Module.  
Tiefe: 22,5 mm

**19302.10**  
Durchgangs-  
dose,  
10 dB - 2 Module.  
Tiefe: 22,5 mm



**19302.01.B**  
Einzeldose, 1 dB  
- 2 Module.  
Tiefe: 22,5 mm

**19302.10.B**  
Durchgangs-  
dose,  
10 dB - 2 Module.  
Tiefe: 22,5 mm

### Koaxial-Steckdosen TV-FM-SAT 5-2400 MHz (3 Auslässe: Stift, Buchse und F-Typ)



**19303**  
Einzeldose 1 dB  
- 2 Module.  
Tiefe: 21,9 mm



**19303.B**  
Einzeldose 1 dB  
- 2 Module.  
Tiefe: 21,9 mm

### Adapter für Koaxial-Steckdosen TV-RD-SAT



**19319**  
Für 2 oder 3 Ausgänge  
- 2 Module



**19319.B**  
Für 2 oder 3 Ausgänge  
- 2 Module

Grau

Weiß

### Typ F



**19318**  
Steckdose  
Typ F.  
Tiefe: 10 mm



**19318.B**  
Steckdose  
Typ F.  
Tiefe: 10 mm

### Koaxial-Steckdosen TV 40-862 MHz (1 Auslaß: Buchse)



**\*19313**  
Einzeldose.  
Tiefe:  
28,5 mm



**\*19314**  
Durchgangsdose  
20 dB.  
Tiefe: 28,5 mm



**\*19313.B**  
Einzeldose.  
Tiefe:  
28,5 mm



**\*19314.B**  
Durchgangsdose  
20 dB.  
Tiefe: 28,5 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

### Datensteckdosen RJ45



**19339.11**  
Netsafe,  
Kat. 5e,  
UTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.13**  
Netsafe,  
Kat. 6,  
FTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.14**  
Netsafe,  
Kat. 6,  
FTP. Tiefe:  
29,8 mm



**▲19339.15**  
Netsafe,  
Kat. 6A,  
UTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.16**  
Netsafe,  
Kat. 6A,  
FTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.11.B**  
Netsafe,  
Kat. 5e,  
UTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.13.B**  
Netsafe,  
Kat. 6,  
UTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.14.B**  
Netsafe,  
Kat. 6,  
FTP. Tiefe:  
29,8 mm



**▲19339.15.B**  
Netsafe,  
Kat. 6A,  
UTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19339.16.B**  
Netsafe,  
Kat. 6A,  
FTP. Tiefe:  
29,8 mm



**19338.1**  
AT&T/Lucent  
T./Avaya,  
Kat. 5e, UTP.  
Tiefe:  
22,1 mm



**19340.1**  
Panduit,  
Kat. 5e,  
UTP.  
Tiefe:  
28,3 mm



**19340.2**  
Panduit,  
Kat. 5e,  
FTP.  
Tiefe:  
29,1 mm



**19338.1.B**  
AT&T/Lucent  
T./Avaya,  
Kat. 5e, UTP.  
Tiefe:  
22,1 mm



**19340.1.B**  
Panduit,  
Kat. 5e,  
UTP.  
Tiefe:  
28,3 mm



**19340.2.B**  
Panduit,  
Kat. 5e,  
FTP.  
Tiefe:  
29,1 mm

**Grau**
**Weiß**
**Datensteckdosen**

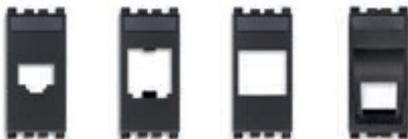

**19361**  
BNC,  
Koaxial,  
Lötanschluss.  
Tiefe: 10 mm

**19365**  
9-polig, SUB D,  
Lötanschluss  
- 2 Module.  
Tiefe: 10 mm



**19361.B**  
BNC,  
Koaxial,  
Lötanschluss.  
Tiefe: 10 mm

**19365.B**  
9-polig, SUB D,  
Lötanschluss  
- 2 Module.  
Tiefe: 10 mm

**Adapter für Datensteckdosen**


**19338.C**  
RJ45 AMP/  
Tyco, Lucent  
T./Avaya/  
Systimax.  
Tiefe: 10 mm

**19340.C**  
Für  
MINI-COM  
Panduit.  
Tiefe: 10 mm

**19341.C**  
Für Kat. 5e  
und 6 Slim  
von Infra+,  
Merlin Gerin.  
Tiefe: 10 mm

**▲19343.K**  
Gekippt-Adapter  
für RJ45 Keystone.  
Tiefe: 10 mm



**19338.C.B**  
RJ45 AMP/  
Tyco, Lucent  
T./Avaya/  
Systimax.  
Tiefe: 10 mm

**19340.C.B**  
Für  
MINI-COM  
Panduit.  
Tiefe: 10 mm

**19341.C.B**  
Für Kat. 5e  
und 6 Slim  
von Infra+,  
Merlin Gerin.  
Tiefe: 10 mm

**▲19343.K.B**  
Gekippt-Adapter  
für RJ45 Keystone.  
Tiefe: 10 mm

**Steckdosen für Faseroptik-Verkabelung**


**▲19350.SC**  
Monomodal  
9/125 µm,  
mit adapter  
SC/APC  
simplex.  
Tiefe: 19,4 mm

**▲19350.LC**  
Monomodal  
9/125 µm,  
mit adapter  
LC duplex.  
Tiefe: 19,3 mm

**▲19351.SC**  
Multimodal  
50/125 µm,  
mit adapter  
SC simplex.  
Tiefe: 19,4 mm

**▲19351.LC**  
Multimodal  
50/125 µm,  
mit adapter  
LC duplex.  
Tiefe: 18,2 mm



**▲19350.SC.B**  
Monomodal  
9/125 µm,  
mit adapter  
SC/APC  
simplex.  
Tiefe: 19,4 mm

**▲19350.LC.B**  
Monomodal  
9/125 µm,  
mit adapter  
LC duplex.  
Tiefe: 19,3 mm

**▲19351.SC.B**  
Multimodal  
50/125 µm,  
mit adapter  
SC simplex.  
Tiefe: 19,4 mm

**▲19351.LC.B**  
Multimodal  
50/125 µm,  
mit adapter  
LC duplex.  
Tiefe: 18,2 mm

**Elektromechanische Klingeln**


**19370**  
12 V~ (SELV)  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19372**  
120 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19373**  
230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm



**19370.B**  
12 V~ (SELV)  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19372.B**  
120 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19373.B**  
230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**Elektronische Klingeln**


**19380**  
Dreiton, 12 V~/  
12 Vdc (SELV)  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**19380.B**  
Dreiton, 12 V~/  
12 Vdc (SELV)  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

Grau

Weiß

### Summer



**19375**  
12 V~ (SELV)  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19377**  
120 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19378**  
230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm



**19375.B**  
12 V~ (SELV)  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19377.B**  
120 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

**19378.B**  
230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 36,5 mm

### Optische Signale (für Signaleinheiten<sup>°</sup>)



**19386**  
Neutrale  
Lampenschale.  
Tiefe: 22,5 mm



**19386.B**  
Neutrale  
Lampenschale.  
Tiefe: 22,5 mm

### Zwei-fach optische Signaleinheiten (für 2 Signaleinheiten<sup>°</sup>)



**19388**  
Neutrale  
Lampenschale.  
Tiefe: 22,5 mm



**19388.B**  
Neutrale  
Lampenschale.  
Tiefe: 22,5 mm

### Optische Signaleinheiten mit prismatischer Linse - 2 Module (für Lampe 14770, 14771, 14776 und 14777 - lieferbar ohne Lampe)



**19387.B**  
Weiße Linse.  
Tiefe: 25 mm



**19387.R**  
Rote Linse.  
Tiefe: 25 mm



**19387.V**  
Grüne Linse.  
Tiefe: 25 mm

### Orientierungsleuchten (mit Hochleistungs-LED)



**19389**  
230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

**19389.120**  
Wie oben,  
120 V~



**19389.012**  
12 V~ 50/60 Hz  
oder 12 Vdc (SELV)  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**19389.B**  
230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

**19389.120.B**  
Wie oben,  
120 V~



**19389.012.B**  
12 V~ 50/60 Hz  
oder 12 Vdc (SELV)  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

Grau

Weiß

### Orientierungsleuchten (mit Hochleistungs-LED)



**19381**  
230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 37 mm

**19381.012**  
12 V~ 50/60 Hz  
oder 12 Vdc (SELV).  
Tiefe: 37 mm

### Beleuchtungsgeräte



**19383**  
Mit Hochleistungs-LED  
120-230 V~ 50/60 Hz  
- 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**02670.1**  
Mit Hochleistungs-LED, 120-230 V~ 50/60 Hz,  
Einbaurahmen für Unterputzdosen 7 Module.  
Tiefe: 43 mm

### TORCIA, elektronische Trageleuchte (mit automatischer Notschaltung)



**19395**  
Mit Hochleistungs-LED,  
230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 41,3 mm

**19396**  
Mit Hochleistungs-LED,  
120 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 41,3 mm



**19395.B**  
Mit Hochleistungs-LED,  
230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 41,3 mm

**19396.B**  
Mit Hochleistungs-LED,  
120 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 41,3 mm

### Sicherheitsleuchten (mit automatischer Notschaltung)



**19382**  
Mit Hochleistungs-LED,  
230 V~ 50/60 Hz.  
Tiefe: 37 mm

**19384**  
Mit Hochleistungs-LED,  
120-230 V~ 50/60 Hz  
- 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

### Sicherheitsleuchten



**02660.1**  
Mit Hochleistungs-LED, 230 V~ 50/60 Hz,  
aufladbarer Ni-Cd-Akku, Einbaurahmen für  
Unterputzdosen 7 Module.  
Tiefe: 43 mm  
**Δ 02660.1.120**  
Wie oben, 120 V~ 50/60 Hz



**02662**  
Dimmbare LED Lampen  
230 V~ 50 Hz  
- 3 Module.  
Tiefe: 39 mm  
**02662.120**  
Wie oben, 120 V~



**02663**  
Dimmbare LED RGB Lampen  
230 V~ 50 Hz  
- 3 Module.  
Tiefe: 39 mm  
**02663.120**  
Wie oben, 120 V~

### Akkus



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



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



**00913**  
Ersatzakku Ni-Cd 4,8 V  
800 mAh für 02660.1

### Sicherungshalter



**19416**  
Sicherungshalter  
1P 16 A 250 V~.  
Tiefe: 28,5 mm



**19416.B**  
Sicherungshalter  
1P 16 A 250 V~.  
Tiefe: 28,5 mm

Grau

Weiß

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



**19405.06**  
C 6,  
Ausschalt-  
vermögen  
1500 A.  
Tiefe:  
39 mm

**19405.10**  
C 10,  
Ausschalt-  
vermögen  
3000 A.  
Tiefe:  
39 mm

**19405.16**  
C 16,  
Ausschalt-  
vermögen  
3000 A.  
Tiefe:  
39 mm



**19405.06.B**  
C 6,  
Ausschalt-  
vermögen  
1500 A.  
Tiefe:  
39 mm

**19405.10.B**  
C 10,  
Ausschalt-  
vermögen  
3000 A.  
Tiefe:  
39 mm

**19405.16.B**  
C 16,  
Ausschalt-  
vermögen  
3000 A.  
Tiefe:  
39 mm

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



**19411.06**  
C 6,  $I_{\Delta n}$  10 mA  
Ausschaltvermögen  
1500 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

**19411.10**  
C 10,  $I_{\Delta n}$  10 mA  
Ausschaltvermögen  
3000 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

**19411.16**  
C 16,  $I_{\Delta n}$  10 mA  
Ausschaltvermögen  
3000 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

**19411.16.6**  
C 16,  $I_{\Delta n}$  6 mA  
Ausschaltvermögen  
3000 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm



**19411.06.B**  
C 6,  $I_{\Delta n}$  10 mA  
Ausschaltvermögen  
1500 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

**19411.10.B**  
C 10,  $I_{\Delta n}$  10 mA  
Ausschaltvermögen  
3000 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

**19411.16.B**  
C 16,  $I_{\Delta n}$  10 mA  
Ausschaltvermögen  
3000 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

**19411.16.6.B**  
C 16,  $I_{\Delta n}$  6 mA  
Ausschaltvermögen  
3000 A - 2 Module.  
Tiefe: 39 mm

### Warmmelder (230 V~ 50/60 Hz)



**19420**  
Gas Stop Metano, Erdgas-  
Warmmelder, Elektroventil-  
steuerung - 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

**19421**  
Gas Stop GPL, Flüssiggas-  
Warmmelder, Elektroventil-  
steuerung - 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**19420.B**  
Gas Stop Metano, Erdgas-  
Warmmelder, Elektroventil-  
steuerung - 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

**19421.B**  
Gas Stop GPL, Flüssiggas-  
Warmmelder, Elektroventil-  
steuerung - 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**Δ 16590**  
Elektroventil 3/4" NO,  
manuelle Wiedereinschaltung



**01899**  
Gas Test, Prüfgasdose zum  
prüfen der Warmmelder

### 4-Stufen Schalter



**19095**  
Scheibeschalter,  
1P 6(2) A 250 V~.  
Tiefe: 39,5 mm



**19095.B**  
Scheibeschalter,  
1P 6(2) A 250 V~.  
Tiefe: 39,5 mm

### Elektronische Thermostate (Heizung und Klimaanlage, 120-230 V~ 50/60 Hz)



**19440**  
Für Wohnbereich,  
Wechselrelaisausgang  
6(2) A 230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm

**02950**  
Touchscreen für die ON/OFF- und  
PID-Temperaturregelung, 1 Eingang für  
Außentemperaturfühler, 1 programmierbarer  
Multifunktionseingang, Wechselrelaisausgang  
5(2) A 230 V - 2 Module. Tiefe: 38,5 mm



**19440.B**  
Für Wohnbereich,  
Wechselrelaisausgang  
6(2) A 230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm

**02950.B**  
Touchscreen für die ON/OFF- und  
PID-Temperaturregelung, 1 Eingang für  
Außentemperaturfühler, 1 programmierbarer  
Multifunktionseingang, Wechselrelaisausgang  
5(2) A 230 V - 2 Module. Tiefe: 38,5 mm

Grau

Weiß

### Thermostate mit Zeitsteuerung (Heizung und Klimaanlage)



**19446**  
Wechselrelaisausgang 5(2) A 250 V~, AA LR6 1,5 V-Akku (lieferbar) - 3 Module.  
Tiefe: 42,5 mm



**02955**  
Touchscreen für die ON/OFF- und PID-Temperaturregelung, 1 Eingang für Außentemperaturfühler, 1 programmierbarer Multifunktionseingang, 1 RJ9-Eingang für Energiemessgerät (02960), Wechselrelaisausgang 5(2) A 230 V~ - 3 Module. Tiefe: 35,3 mm



**19446.B**  
Wechselrelaisausgang 5(2) A 250 V~, AA LR6 1,5 V-Akku (lieferbar) - 3 Module.  
Tiefe: 42,5 mm



**02955.B**  
Touchscreen für die ON/OFF- und PID-Temperaturregelung, 1 Eingang für Außentemperaturfühler, 1 programmierbarer Multifunktionseingang, 1 RJ9-Eingang für Energiemessgerät (02960), Wechselrelaisausgang 5(2) A 230 V~ - 3 Module. Tiefe: 35,3 mm



**02960**  
Energiemessgerät, 3 Eingänge für Ringkern-Stromsensor 01457, messbare Leistungen 50 W-10 kW, Montage auf DIN-Schiene (60715 TH35), Platzbedarf 1 Modul à 17,5 mm. Lieferung mit Ringkern-Stromsensor 01457

### Temperature - Elektronische Fühler



**19432**  
Elektronischer Temperaturfühler.  
Tiefe: 24,4 mm



**19433**  
Elektronischer Feuchtigkeits-Aktivfühler, 12/24V, 1 Ausgang 0-10 V oder 4-20 mA - 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19432.B**  
Elektronischer Temperaturfühler.  
Tiefe: 24,4 mm



**19433.B**  
Elektronischer Feuchtigkeits-Aktivfühler, 12/24V, 1 Ausgang 0-10 V oder 4-20 mA - 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**02965.1**  
Draht-Temperaturfühler, NTC 10 k $\Omega$ , Kabellänge 3 m

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



**19448**  
Zeitschaltuhr, 1 Kanal, Wechselrelaisausgang 8 A 230 V~ - 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19448.B**  
Zeitschaltuhr, 1 Kanal, Wechselrelaisausgang 8 A 230 V~ - 2 Module.  
Tiefe: 37 mm

### Lautsprecher



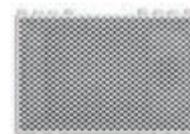
**21588**  
Passiv-Lautsprecher 8  $\Omega$  10 W RMS, Einbaurahmen 8 Module für UP-Dosen 8 Module.  
Tiefe: 48 mm



**20587**  
Passiv-Lautsprecher 8  $\Omega$  3 W RMS - 3 Module.  
Tiefe: 40 mm



**21588.B**  
Passiv-Lautsprecher 8  $\Omega$  10 W RMS, Einbaurahmen 8 Module für UP-Dosen 8 Module.  
Tiefe: 48 mm



**20587.B**  
Passiv-Lautsprecher 8  $\Omega$  3 W RMS - 3 Module.  
Tiefe: 40 mm

Grau

Weiß

## Videosprechanlage



**19558**  
3,5" für Due Fili Plus Videosprechanlage,  
mit Einbaurahmen für Dosen  
8 Module. Tiefe: 25,5 mm

**19558.D**  
Wie oben, Tonfrequenz-Funktion  
für Hörgeräte



**19558.B**  
3,5" für Due Fili Plus Videosprechanlage,  
mit Einbaurahmen für Dosen  
8 Module. Tiefe: 25,5 mm

**19558.D.B**  
Wie oben, Tonfrequenz-Funktion  
für Hörgeräte



**19557**  
Freisprecheinheit für  
Due Fili - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19577**  
Ruftaster Due Fili  
- 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19557.B**  
Freisprecheinheit für  
Due Fili - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19577.B**  
Ruftaster Due Fili  
- 3 Module.  
Tiefe: 37 mm

## Eigenständig-Automatisierung - EnOcean®-Technologie (868 MHz)



**20505**  
Zwei-fach Flachscher mit  
EnOcean®-Funkverbindung,  
Batterielose, zu komplettieren  
mit Wippen 19506 - 2 Module



**▲ 01796.1**  
Aktor EnOcean®, Multifunktions  
Relaisausgang NO 8 A 230 V-,  
Spannungsversorgung 230 V-  
50/60 Hz



**▲ 01796**  
Aktor mit EnOcean®-Modul,  
Relaisausgang,  
Spannungsversorgung  
230 V- 50 Hz

## Eigenständig-Automatisierung - Technologie ZigBee 802.15.4 (2.4 GHz)



**▲ 03905**  
Zwei-fach Flachscher HF-Funkverbindung  
2,4 GHz Standard 802.15.4, zertifiziert nach  
ZigBee, Batterielose, zu komplettieren mit  
Wippen 19506 - 2 Module



## Eigenständig-Automatisierung - Zubehöre



**19506**  
Wippen-Paar für Schalter  
20505, gravierbar



**19507**  
Rahmen für den AP-Einbau des  
Schalters 20505, fertigzustellen mit  
Abdeckrahmen 2-zentral-Module



**19506.B**  
Wippen-Paar für Schalter  
20505, gravierbar



**19507.B**  
Rahmen für den AP-Einbau des  
Schalters 20505, fertigzustellen mit  
Abdeckrahmen 2-zentral-Module

Grau

Weiß

## Eigenständig-Zugangskontrolle - Geräte



**19461**  
Smart-Card Leser/  
Programmierer, 12-24 V~  
50/60 Hz/12-24 Vdc (SELV)  
- 3 Module. Tiefe: 37 mm



**▲19463**  
Kartenschalter mit  
vertikaler Tasche,  
120-230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 20,5 mm



**19465**  
Kartenschalter mit vertikaler  
Tasche, 230 V~ 50/60 Hz/  
24 Vdc (SELV) - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19461.B**  
Smart-Card Leser/  
Programmierer, 12-24 V~  
50/60 Hz/12-24 Vdc (SELV)  
- 3 Module. Tiefe: 37 mm



**▲19463.B**  
Kartenschalter mit  
vertikaler Tasche,  
120-230 V~ 50/60 Hz  
- 2 Module.  
Tiefe: 20,5 mm



**19465.B**  
Kartenschalter mit vertikaler  
Tasche, 230 V~ 50/60 Hz/  
24 Vdc (SELV) - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



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



**16452**  
Programmierbare Smart Card

**16452.H**  
Wie oben, gravierbar



**16452.S**  
ISO-Karte (badge)

## By-alarm: Einbruchsicherung - 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

Grau

Weiß

## By-alarm: Einbruchsicherung - Anlagenkomponenten



**01710**  
Erweiterungsmodul  
4 Ausgänge



**01713.EN**  
Sprachausgabemodul  
für Zentrale, englisch



**01714**  
Reißfestes Gehäuse für  
Erweiterungsmodule,  
AP-Installation



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



**01725**  
Konfigurationsschnittstellen  
und -kabel



**01711**  
Isolierte Schnittstelle  
für Regenerierung des  
Bus-Signals

## By-alarm: Einbruchsicherung - Geräte



**19478**  
Leseinheit.  
Tiefe:  
40,7 mm



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



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



**19478.B**  
Leseinheit.  
Tiefe:  
40,7 mm



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



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



▲ **01718.G**  
Transponderschüssel,  
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



**01821**  
UP-Metallmagnetkontakt



**01822**  
AP-Magnetkontakt



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



**01724**  
Wassermelder für  
Überschwemmungsschutz,  
Bodeneinbau



**01823**  
Magnetkontakt in  
Metallgehäuse für  
unverputzten Einbau



**01825**  
Elektromechanischer  
Seilkontakt für den  
Schutz der Rolläden



**01826**  
Elektromechanischer  
Glasbruchmelder für  
Glasscheiben

Grau

Weiß

## By-alarm: Einbruchssicherung - Geräte mit Funksensoren



**01727**  
Warnmelder mit  
Magnetokontakt für  
Türen und Fenster



**01728**  
Infrarot-Warnmelder



**01729**  
Schnittstelle bidirektionale  
Funkfernbedienung 868 MHz



**01730**  
Bidirektionale  
Funkfernbedienung  
868 MHz

## By-alarm: Einbruchssicherung - Kabel



**01732**  
Kabel für By-alarmsysteme,  
Halogenfrei 2x0,22 mm<sup>2</sup>,  
für I Klasse Kabelverbindung  
geeignet (U<sub>0</sub> = 400 V), weiß  
- 100 m



**01733**  
Kabel für By-alarmsysteme,  
Halogenfrei 2x0,50 mm<sup>2</sup>,  
für I Klasse Kabelverbindung  
geeignet (U<sub>0</sub> = 400 V), weiß  
- 100 m



**01734**  
Kabel für By-alarmsysteme,  
Halogenfrei 2x0,50 mm<sup>2</sup>  
+ 4x0,22 mm<sup>2</sup>, für I Klasse  
Kabelverbindung geeignet  
(U<sub>0</sub> = 400 V), weiß - 100 m



**01735**  
Kabel für By-alarmsysteme,  
Halogenfrei 2x0,50 mm<sup>2</sup>  
+ 6x0,22 mm<sup>2</sup>, für I Klasse  
Kabelverbindung geeignet  
(U<sub>0</sub> = 400 V), weiß - 100 m

Grau

Weiß

### By-me: Überwachen - Video-Touchscreen



**21554**  
4,3" Full Flat, für Due Fili Plus Videosprechanlage und die Steuerung, Temperatursensor-Eingang, mit Einbaurahmen für UP-Dose 8 Module.  
Tiefe: 46,7 mm



**21554.B**  
4,3" Full Flat, für Due Fili Plus Videosprechanlage und die Steuerung, Temperatursensor-Eingang, mit Einbaurahmen für UP-Dose 8 Module.  
Tiefe: 46,7 mm



**01963**  
Videosprechmodul  
Due Fili Plus

### By-me: Überwachen - Touchscreen



**21511.1**  
4,3", Full Flat, für Steuerung, Temperaturfühler-Eingang, mit Einbaurahmen für Dosen 8 Module.  
Tiefe: 39,9 mm



**Δ 19511**  
4,3", "Energy", für Steuerung, Temperaturfühler-Eingang, mit Einbaurahmen für Dosen 8 Module.  
Tiefe: 39,9 mm



**21511.1.B**  
4,3", Full Flat, für Steuerung, Temperaturfühler-Eingang, mit Einbaurahmen für Dosen 8 Module.  
Tiefe: 39,9 mm



**Δ 19511.B**  
4,3", "Energy", für Steuerung, Temperaturfühler-Eingang, mit Einbaurahmen für Dosen 8 Module.  
Tiefe: 39,9 mm



**21512.1**  
Für Steuerung, Temperaturfühler-Eingang - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**Δ 19512**  
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums - 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**21512.1.B**  
Für Steuerung, Temperaturfühler-Eingang - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**Δ 19512.B**  
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums - 3 Module.  
Tiefe: 36,5 mm

### By-me: Überwachen - Videohaustelefon für Hausleittechnik



**19558**  
3,5" für Due Fili Plus Videosprechanlage für die Steuerung, Temperaturfühler-Eingang, mit Einbaurahmen für Dosen 8 Module.  
Tiefe: 25,5 mm

**19558.D**  
Wie oben, Tonfrequenz-Funktion für Hörgeräte



**19558.B**  
3,5" für Due Fili Plus Videosprechanlage für die Steuerung, Temperaturfühler-Eingang, mit Einbaurahmen für Dosen 8 Module.  
Tiefe: 25,5 mm

**19558.D.B**  
Wie oben, Tonfrequenz-Funktion für Hörgeräte



**01965**  
Modul By-me für Videosprechanlage  
Due Fili Plus

Grau

Weiß

### 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 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

### By-me: Systemkomponenten - Netzgerät



**19580**  
Netzgerät mit Ausgang  
32 Vdc 100 mA,  
110-230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 40 mm



**19580.B**  
Netzgerät mit Ausgang  
32 Vdc 100 mA,  
110-230 V~  
50/60 Hz.  
Tiefe: 40 mm

Grau

Weiß

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



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



**01400**  
Netzgerät, Ausgang 29 Vdc 400 mA, 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



**19329**  
RJ11 nach Bus, Tiefe: 33,6 mm



**19329.B**  
RJ11 nach Bus, Tiefe: 33,6 mm

### By-me: Systemkomponenten - Zubehöre und Kabel



**01840**  
Kabel für Bussysteme, Halogenfrei 2x0,50 mm<sup>2</sup>, Nenn-Betriebsspannung 300/500 V, für I Klasse Kabelverbindung geeignet, weiß - 100 m



**01841**  
Kabel für Bussysteme, Halogenfrei 2x0,50 mm<sup>2</sup> - 100 m



**01839**  
2-Bus-Wechsel-Klemme

### By-me: Videosprechanlage - Geräte



**19557**  
Freisprecheinheit für Due Fili - 3 Module, Tiefe: 37 mm



**19577**  
Ruftaster Due Fili - 3 Module, Tiefe: 37 mm



**19557.B**  
Freisprecheinheit für Due Fili - 3 Module, Tiefe: 37 mm



**19577.B**  
Ruftaster Due Fili - 3 Module, Tiefe: 37 mm

### By-me: Videosprechanlage - Kabel



**732H/100**  
Due Fili Plus Kabel für Innenverlegung, verdrehte Drähte 2x1 mm<sup>2</sup>, PVC-Hülle, Betriebstemperatur -25/+70 °C, Isolationsklasse 450/750 V, nicht für Durchgang über unterirdische Rinne geeignet - 100 m Rolle

**732H/500**  
Wie oben, 500 m Rolle



**732I/100**  
Due Fili Plus Kabel für Innen-/Außenverlegung, verdrehte Drähte 2x1 mm<sup>2</sup>, Isolierung und LSZH-Hülle, Betriebstemperatur -25/+70 °C, Isolationsklasse 600/1000 V, für die Erdverlegung in trockenem Kanal oder mit Drainage (max. 24h Nasszeit) geeignet, nicht für direkte Erdverlegung geeignet - 100 m Rolle

**732I/500**  
Wie oben, 500 m Rolle

Grau

Weiß

### 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. 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. Tiefe: 38,5 mm

### By-me: Temperature - Elektronische Fühler



**19538**

Elektronischer Melder für ON/OFF-, PWM-, PID- und Taupunkt-Regelung für 2-/4-Rohr-Anlagen, 3-Stufen und proportionale Steuerung von Gebläsekonvektoren, 1 Eingang für Temperaturfühler. Tiefe: 39,5 mm



**19433**

Elektronischer Feuchtigkeits-Aktivfühler, 12/24V, 1 Ausgang 0-10 V oder 4-20 mA - 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19432**

Elektronischer Temperaturfühler. Tiefe: 24,4 mm



**19538.B**

Elektronischer Melder für ON/OFF-, PWM-, PID- und Taupunkt-Regelung für 2-/4-Rohr-Anlagen, 3-Stufen und proportionale Steuerung von Gebläsekonvektoren, 1 Eingang für Temperaturfühler. Tiefe: 39,5 mm



**19433.B**

Elektronischer Feuchtigkeits-Aktivfühler, 12/24V, 1 Ausgang 0-10 V oder 4-20 mA - 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19432.B**

Elektronischer Temperaturfühler. Tiefe: 24,4 mm



**02965.1**

Draht-Temperaturfühler, NTC 10 kΩ, Kabellänge 3 m

### By-me: Temperature - Wetterstation



**01546**

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

## Home automation

Grau

Weiß

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



**01400**  
Netzgerät, Ausgang  
29 Vdc 400 mA,  
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



**01465**  
Klimaregler für Thermoanlagen, Spannungsversorgung  
120-230 V~ 50/60 Hz, 3 Eingänge für Sonden PT100,  
PT1000 und NTC, 1 Ausgang für Mischventilsteuerung,  
1 Ausgang 0-10 V oder 0/4-20 mA,  
1 Wechselrelaisausgang 8 A 230 V~,  
TE: 6 Module x 17,5 mm

### By-me: Lastregelsystem - Belastungen



**19537**  
Aktor mit Relaisausgang 16 A 120-230 V~  
50/60 Hz mit eingebautem Stromsensor  
- 2 Module. Tiefe: 36,7 mm



**19537.B**  
Aktor mit Relaisausgang 16 A 120-230 V~  
50/60 Hz mit eingebautem Stromsensor  
- 2 Module. Tiefe: 36,7 mm



**01451**  
Energienmessgerät mit eingebautem  
Stromsensor, messbare Leistungen  
bis zu 3680 W, Unterputzeinbau  
(rückseitig)



**01452**  
Impulszähler-Schnittstelle für die  
Datenerfassung von Geräten mit  
Impulsausgang wie Energie-,  
Wasser-, Gaszähler,  
Unterputzeinbau (rückseitig)



**01457**  
Ringkern-Stromsensor  
für Lastmanagement  
und Energiemessgerät,  
Lochdurchmesser 7,5 mm,  
Kabellänge 40 cm



**01458**  
Ringkern-Stromsensor  
für Lastmanagement  
und Energiemessgerät,  
Lochdurchmesser 19 mm,  
Kabellänge 40 cm



**01459**  
Ringkern-Fehlerstromsensor  
für Energiemessgerät,  
Lochdurchmesser 9 mm,  
Kabellänge 40 cm

### By-me: Lastregelsystem - Belastungen - Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



**01450**  
Energienmessgerät,  
3 Eingänge für  
Ringkern-Stromsensor,  
25 W-100 kW, 120-230 V  
50/60 Hz, 230/400 V  
50/60 Hz, TE: 1 Module  
x 17,5 mm.  
Lieferung mit Ringkern-  
Stromsensor 01457



**01455**  
Modul für Lastmanagement,  
3 Eingänge für Ringkern-  
Stromsensor, 25 W-100 kW,  
120-230 V 50/60 Hz,  
230/400 V 50/60 Hz,  
TE: 1 Module x 17,5 mm.  
Lieferung mit Ringkern-  
Stromsensor 01457



**01456**  
Aktor mit Relaisausgang  
16 A 120-230 V~  
50/60 Hz mit eingebautem  
Stromsensor,  
1 Eingangskanal für  
Ringkern-  
Fehlerstromsensor,  
TE: 1 Module x 17,5 mm



**01400**  
Netzgerät, Ausgang  
29 Vdc 400 mA,  
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

Grau

Weiß

### By-me: Automatisierung - Geräte



**19520**  
2 ein-fach Taster  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,5 mm



**19525**  
2 ein-fach Taster + Aktor m/Wechselrelaisausgang  
8 A 120-230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19521**  
2 zwei-fach Wechselstaster  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,5 mm



**19526**  
2 zwei-fach Wechselstaster + Aktor m/Wechselrelaisausgang  
8 A 120-230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19527.1**  
2 zwei-fach Wechselstaster + Rolladen-Lamellen-ausrichtung-Aktor, cosφ 0,6  
2 A 120-230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,8 mm



**19529**  
2 zwei-fach Wechselstaster + SLAVE-Dimmer-Aktor  
- 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19529.120**  
2 zwei-fach Wechselstaster + SLAVE-Dimmer-Aktor  
120 V~ - 2 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19540**  
3 ein-fach Taster  
- 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19545**  
3 ein-fach Taster + Aktor m/Wechselrelaisausgang  
8 A 120-230 V~ - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19541**  
3 zwei-fach Wechselstaster  
- 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19546**  
3 zwei-fach Wechselstaster + Aktor m/Wechselrelaisausgang  
8 A 120-230 V~ - 3 Module.  
Tiefe: 37 mm



**19547**  
3 zwei-fach Wechselstaster + Rolladen-Aktor cosφ 0,6  
3,5 A 120-230 V~  
- 3 Module. Tiefe: 37 mm



**19549**  
3 zwei-fach Wechselstaster + MASTER-Dimmer-Aktor  
40-300 W 40-200 VA  
- 3 Module. Tiefe: 37 mm

### By-me: Automatisierung - Auswechselbare Wippen 1 Modul



**19531**  
Ohne Symbol, f/ein-fach Taster



**19531.S**  
Ohne Symbol, f/zwei-fach Wechselstaster



**19531.20**  
ON und OFF f/zwei-fach Wechselstaster



**19531.21**  
Pfeil f/zwei-fach Wechselstaster



**19531.25**  
Symbol Universaldimmer, für Wechselstaster



**19531.B**  
Ohne Symbol, f/ein-fach Taster



**19531.S.B**  
Ohne Symbol, f/zwei-fach Wechselstaster



**19531.20.B**  
ON und OFF f/zwei-fach Wechselstaster



**19531.21.B**  
Pfeil f/zwei-fach Wechselstaster



**19531.25.B**  
Symbol Universaldimmer, für Wechselstaster

### By-me: Automatisierung - Auswechselbare Wippen 2 Module



**19532**  
Ohne Symbol, f/ein-fach Taster



**19532.S**  
Ohne Symbol, f/zwei-fach Wechselstaster



**19532.20**  
ON und OFF f/zwei-fach Wechselstaster



**19532.21**  
Pfeil f/zwei-fach Wechselstaster



**19532.25**  
Symbol Universaldimmer, für Wechselstaster



**19532.B**  
Ohne Symbol, f/ein-fach Taster



**19532.S.B**  
Ohne Symbol, f/zwei-fach Wechselstaster



**19532.20.B**  
ON und OFF f/zwei-fach Wechselstaster



**19532.21.B**  
Pfeil f/zwei-fach Wechselstaster



**19532.25.B**  
Symbol Universaldimmer, für Wechselstaster

### By-me: Automatisierung - Schnittstellen



**01475**

Modul mit 3 programmierbaren Digitaleingängen für potenzialfreie Kontakte, 3 LED-Steueranschlüsse, 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-Steueranschlüsse, 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-Steueranschlüsse, 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, Steuerfunktion Beleuchtung, Rollläden mit Lamellenausrichtung, lokale Steuerung, TE: 6 Module x 17,5 mm



**01471**  
Aktor mit 4 Wechselrelais-Ausgang 16 A 120-230 V~, programmierbar mit Steuerfunktion Beleuchtung, Rollläden mit Steuerung, 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  
**01870.120**  
Wie oben, 120 V~



**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~



**01876**  
230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED RGB-Lampen 12-24 Vdc

**01876.120**  
Wie oben, 120 V~



**01877**  
230 V~ 50 Hz, für dimmbare LED RGB-Lampen 12-24 Vdc

**01877.120**  
Wie oben, 120 V~

Grau

Weiß

### By-me: Automatisierung - Elektronische Trafos (230-240 V~ 50/60 Hz)



**Δ 01860.60**  
20-60 W,  
Ausgang 12 V~ (SELV)



**01860.105**  
20-105 W,  
Ausgang 12 V~ (SELV)

### By-me: Automatisierung - Geräte



**19515**  
Steuerung-  
Schnittstelle  
230 V~/  
12-24 Vac/dc  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,7 mm



**19518**  
Schnittstelle  
f/2 Steuerungen.  
Tiefe: 39,5 mm



**19516**  
IR-Fernbedienungs-  
Empfänger  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,2 mm



**19515.B**  
Steuerung-  
Schnittstelle  
230 V~/  
12-24 Vac/dc  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,7 mm



**19518.B**  
Schnittstelle  
f/2 Steuerungen.  
Tiefe: 39,5 mm



**19516.B**  
IR-Fernbedienungs-  
Empfänger  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,2 mm



**01849**  
IR-Fernbedienung, 14 Kanäle



**19485**  
IR-Präsenzmelder  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,2 mm



**19486**  
IR-Präsenzmelder,  
einstellbar  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,5 mm



**19485.B**  
IR-Präsenzmelder  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,2 mm



**19486.B**  
IR-Präsenzmelder,  
einstellbar  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,5 mm



**Δ 19487.B**  
IR- und  
Mikrowellen-  
Präsenzmelder  
- 2 Module.  
Tiefe: 26,2 mm



**00802.14**  
Einstellbare  
Halterung  
- 2 Module



**00805.14**  
Adapter für  
UP-Einbau  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



**00800.14**  
Rahmen für  
AP-Einbau



**00802**  
Einstellbare  
Halterung  
- 2 Module



**00805**  
Adapter für  
UP-Einbau  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,5 mm



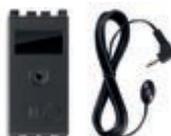
**00800**  
Rahmen für  
AP-Einbau



**19534**  
Aktor m/  
Wechselrelais-  
ausgang 6 A  
120-230 V~.  
Tiefe: 39,5 mm



**19535**  
Aktor, m/  
Wechselrelais-  
ausgang  
16 A 120-230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,7 mm



**19584.1**  
Schnittstelle zur Übertragung  
der By-me-Schaltbefehle an  
den IR-Empfänger, komplett  
mit 3 m Kabel. Tiefe: 39 mm



**19534.B**  
Aktor m/  
Wechselrelais-  
ausgang 6 A  
120-230 V~.  
Tiefe: 39,5 mm



**19535.B**  
Aktor, m/  
Wechselrelais-  
ausgang  
16 A 120-230 V~  
- 2 Module.  
Tiefe: 36,7 mm



**19584.1.B**  
Schnittstelle zur Übertragung  
der By-me-Schaltbefehle an  
den IR-Empfänger, komplett  
mit 3 m Kabel. Tiefe: 39 mm

Grau

Weiß

### By-me: HF-Automatisierung - EnOcean®-Technologie (868 MHz)



**20505**  
Zwei-fach Flachscharter mit EnOcean®-Funkverbindung, Batterielose, zu komplettieren mit Wippen 19506 - 2 Module



**▲ 01796.1**  
Aktor EnOcean®, Multifunktions Relaisausgang NO 8 A 230 V~, Spannungsversorgung 230 V~ 50/60 Hz



**▲ 01796**  
Aktor mit EnOcean®-Modul, Relaisausgang, Spannungsversorgung 230 V~ 50 Hz



**19507**  
Rahmen für den AP-Einbau des Schalters 20505, fertigzustellen mit Abdeckrahmen 2-zentral-Module



**19506**  
Wippen-Paar für Schalter 20505



**19508**  
Schnittstelle Bus-RF - 2 Module. Tiefe: 26,2 mm



**19507.B**  
Rahmen für den AP-Einbau des Schalters 20505, fertigzustellen mit Abdeckrahmen 2-zentral-Module



**19506.B**  
Wippen-Paar für Schalter 20505



**19508.B**  
Schnittstelle Bus-RF - 2 Module. Tiefe: 26,2 mm

### By-me: Sicherheit - Notbeleuchtungen



**02660.1**  
Mit Hochleistungs-LED, 230 V~ 50/60 Hz, aufladbarer Ni-Cd-Akku, Einbaurahmen für Unterputzdosen 7 Module. Tiefe: 43 mm  
**Δ 02660.1.120** Wie oben, 120 V~ 50/60 Hz



**01846**  
Schnittstelle für die Notleuchte-Kontrolle durch Bus By-me



**00913**  
Ersatzakku Ni-Cd 4,8 V 800 mAh für LED-Notleuchten

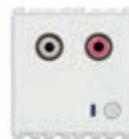
### By-me: Tonanlage - Geräte



**19582**  
Audioeingang mit 2 RCA-Steckverbindern, automatische Lautstärkeregelung, eingebauter Leitungsabschluss - 2 Module. Tiefe: 36,7 mm



**Δ 19585**  
Dockingstation für iPod und iPhone, mit Netzteil - 2 + 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19582.B**  
Audioeingang mit 2 RCA-Steckverbindern, automatische Lautstärkeregelung, eingebauter Leitungsabschluss - 2 Module. Tiefe: 36,7 mm



**Δ 19585.B**  
Dockingstation für iPod und iPhone, mit Netzteil - 2 + 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19583**  
Feder-Steckverbinder für Lautsprecher. Tiefe: 18,9 mm



**19584.1**  
Schnittstelle zur Übertragung der By-me-Schaltbefehle an den IR-Empfänger, komplett mit 3 m Kabel. Tiefe: 39 mm



**19586**  
Mikrofon für selektiven oder allgemeinen Ruf, mit der Sprach-Aktivierungsfunktion für Kinderüberwachung - 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19583.B**  
Feder-Steckverbinder für Lautsprecher. Tiefe: 18,9 mm



**19584.1.B**  
Schnittstelle zur Übertragung der By-me-Schaltbefehle an den IR-Empfänger, komplett mit 3 m Kabel. Tiefe: 39 mm



**19586.B**  
Mikrofon für selektiven oder allgemeinen Ruf, mit der Sprach-Aktivierungsfunktion für Kinderüberwachung - 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19581**  
2 zwei-fach Wechseltaster und Verstärker 8 Ω 1+1 W RMS, eingebauter Leitungsabschluss, zu komplettieren mit auswechselbaren Wippen - 2 Module. Tiefe: 37 mm

Δ Lieferbar solange Vorrat reicht

▲ Neuer Artikel

Grau

Weiß

### By-me: Tonanlage - Austauschbare 1-Modul-Tasten



**19531.23**  
Symbole Funktions- und Spurwechsel, für Wechseltaster



**19531.24**  
Symbole 0 I und Lautstärkeregelung, für Wipptaster



**19531.23.B**  
Symbole Funktions- und Spurwechsel, für Wechseltaster



**19531.24.B**  
Symbole 0 I und Lautstärkeregelung, für Wipptaster

### By-me: Tonanlage - Lautsprecher



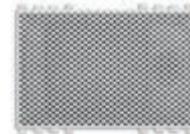
**21588**  
Passiv-Lautsprecher 8 Ω 10 W RMS, Einbaurahmen 8 Module für UP-Dosen 8 Module. Tiefe: 48 mm



**20587**  
Passiv-Lautsprecher 8 Ω 3 W RMS - 3 Module. Tiefe: 40 mm



**21588.B**  
Passiv-Lautsprecher 8 Ω 10 W RMS, Einbaurahmen 8 Module für UP-Dosen 8 Module. Tiefe: 48 mm



**20587.B**  
Passiv-Lautsprecher 8 Ω 3 W RMS - 3 Module. Tiefe: 40 mm



**01906**  
Passiv-Lautsprecher IP55 8 Ω 30 W RMS, Installation an Hohlwänden und Hängedecken



**01907**  
Passiv-Lautsprecher 8 Ω 30 W RMS, Installation an Hohlwänden und Hängedecken



**01908**  
Einstellbarer Passiv-Lautsprecher 8 Ω 30 W RMS, AP-Einbau

### By-me: Tonanlage - Geräte für rückseitige Montage



**01903**  
Abzweiger für By-me Schaltgeräte, Unterputzeinbau (Rückeinbau)



**01904**  
Abzweiger für Tongeräte, Unterputzeinbau (Rückeinbau)



**01839**  
2-Bus-Wechsel-Klemme



**01840.B**  
Kabel für Tonanlage, Halogenfrei 2x0,50 mm<sup>2</sup>, Nenn-Betriebsspannung 400 V, für I Klasse Kabelverbindung geeignet, blau - 100 m

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



**01900**  
UKW-Tuner mit RDS, Koaxialstecker für externe UKW-Antenne, eingebauter Leitungsabschluss, TE: 2 Module x 17,5 mm



**01901**  
Stereoverstärker mit 2 Ausgängen für Lautsprecher 8 Ω 10+10 W RMS, Spannungsversorgung 110-230 V~ 50/60 Hz, eingebauter Leitungsabschluss, TE: 6 Module x 17,5 mm



**01902**  
Leitungskoppler Bus/Tonanlage für Netzgerät By-me, eingebauter Leitungsabschluss, TE: 2 Module x 17,5 mm

Grau

Weiß

### LED-Signaleinheiten

	<b>00935.A:</b> 12-24 V~ 0,1 W, bernstein	<b>▲00936.250.A:</b> 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, bernstein	<b>▲00936.120.A:</b> 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, bernstein	<b>▲00936.A:</b> 110-250 V~ 0,5 W, bernstein
	<b>00935.G:</b> 12-24 V~ 0,1 W, grün	<b>▲00936.250.G:</b> 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, grün	<b>▲00936.120.G:</b> 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, grün	<b>▲00936.G:</b> 110-250 V~ 0,5 W, grün
	<b>00935.R:</b> 12-24 V~ 0,1 W, rot	<b>▲00936.250.R:</b> 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, rot	<b>▲00936.120.R:</b> 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, rot	<b>▲00936.R:</b> 110-250 V~ 0,5 W, rot
	<b>00935.B:</b> 12-24 V~ 0,1 W, hellblau	<b>▲00936.250.B:</b> 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, hellblau	<b>▲00936.120.B:</b> 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, hellblau	<b>▲00936.B:</b> 110-250 V~ 0,5 W, hellblau
	<b>00935.W:</b> 12-24 V~ 0,1 W, weiß	<b>▲00936.250.W:</b> 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, weiß	<b>▲00936.120.W:</b> 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, weiß	<b>▲00936.W:</b> 110-250 V~ 0,5 W, weiß

### LED-Signaleinheiten für Axialschalter

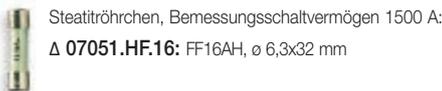
	<b>00937.A:</b> 12-24 V~ 0,1 W, bernstein	<b>00938.A:</b> 110-250 V~ 0,3 W, bernstein
	<b>00937.G:</b> 12-24 V~ 0,1 W, grün	<b>00938.G:</b> 110-250 V~ 0,3 W, grün
	<b>00937.R:</b> 12-24 V~ 0,1 W, rot	<b>00938.R:</b> 110-250 V~ 0,3 W, rot
	<b>00937.B:</b> 12-24 V~ 0,1 W, hellblau	<b>00938.B:</b> 110-250 V~ 0,3 W, hellblau
	<b>00937.W:</b> 12-24 V~ 0,1 W, weiß	<b>00938.W:</b> 110-250 V~ 0,3 W, weiß

### Signaleinheiten, vorverkabelt



**00931**  
110-250 V~ 0,5 W,  
bernstein

### Feinsicherung ø 5x20 mm 250 V~



Steatitrohrchen, Bemessungsschaltvermögen 1500 A:  
**▲07051.HF.16:** FF16AH, ø 6,3x32 mm

### Lampen E10 10x28 mm



Neon:  
**▲14778**  
110 V~ 0,5 W, rot<sup>1</sup>  
**14779**  
230 V~ 0,5 W, rot<sup>1</sup>



Glühlampe:  
**▲14770**  
12 V~ 3 W, weiß<sup>1</sup>  
**14771**  
24 V~ 3 W, weiß<sup>1</sup>  
**▲14774**  
12 V~ 0,6 W, weiß<sup>1</sup>  
**▲14775**  
24 V~ 1,2 W, weiß<sup>1</sup>  
**▲14776**  
130 V~ 2,6 W, weiß<sup>1</sup>  
**14777**  
230 V~ 3 W, weiß<sup>1</sup>

### Klarsicht-Abdeckung für Rahmen



**21602.C**  
Für 2 Module



**21613.C**  
Für 3 Module



**21618.C**  
Für 8 (4+4) Module

### Adapter für DIN Schiene (60715 TH35)



**V51921**  
Rahmen 1 Modul



**V51922**  
Rahmen 2 Module



**V51923**  
Rahmen 3 Module

<sup>1</sup> Die angegebene Farbe entspricht dem ausgestrahlten Licht

▲ Lieferbar solange Vorrat reicht  
▲ Neuer Artikel

Grau

Weiß

### Überwachen - Steuergeräte



**Δ 19848.1**  
Berührungsbildschirm 4,3" für die Überwachung und die Steuerung, Temperaturfühlereingang, Einbaurahmen für Dosen 8 Module. Tiefe: 39,8 mm



**21848.1**  
Berührungsbildschirm 4,3", Full Flat, für die Überwachung und die Steuerung, 1 Eingang für Temperaturfühler, Einbaurahmen für UP-Dosen 8 Module. Tiefe: 50,4 mm



**Δ 19848.1.B**  
Berührungsbildschirm 4,3" für die Überwachung und die Steuerung, Temperaturfühlereingang, Einbaurahmen für Dosen 8 Module. Tiefe: 39,8 mm



**21848.1.B**  
Berührungsbildschirm 4,3", Full Flat, für die Überwachung und die Steuerung, 1 Eingang für Temperaturfühler, Einbaurahmen für UP-Dosen 8 Module. Tiefe: 50,4 mm



**Δ 19849**  
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm



**21849.1**  
Berührungsbildschirm, Full Flat, für die Überwachung und die Steuerung, 1 Eingang für Temperaturfühler - 3 Module. Tiefe: 37 mm



**Δ 19849.B**  
Schwarzweißbildschirm für die Steuerung des Raums - 3 Module. Tiefe: 36,5 mm



**21849.1.B**  
Berührungsbildschirm, Full Flat, für die Überwachung und die Steuerung, 1 Eingang für Temperaturfühler - 3 Module. Tiefe: 37 mm

### Überwachen - Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



**01545**  
Web Server für die KNX Fernüberwachung, TE: 8 Module x 17,5 mm

### Automatisierung - Steuergeräte



**19840**  
Schaltgerät mit vier unabhängigen Drucktastern, Standard KNX, Lokalisierung im Dunkeln, zu ergänzen mit Halbtasten - 2 Module. Tiefe: 19 mm

### Automatisierung - Auswechselbare Halbtasten 1 Modul



**19841**  
Vier Halbtasten, ohne Symbol



**19841.0**  
Vier Halbtasten, Symbol O



**19841.1**  
Vier Halbtasten, Symbol I



**19841.2**  
Vier Halbtasten, Symbol I O



**19841.B**  
Vier Halbtasten, ohne Symbol



**19841.0.B**  
Vier Halbtasten, Symbol O



**19841.1.B**  
Vier Halbtasten, Symbol I



**19841.2.B**  
Vier Halbtasten, Symbol I O



**19841.3**  
Vier Halbtasten, Symbol Richtungspfeil



**19841.4**  
Vier Halbtasten, Symbol Regelung



**19843**  
Vier Fest-Halbtasten, ohne Symbol



**19841.3.B**  
Vier Halbtasten, Symbol Richtungspfeil



**19841.4.B**  
Vier Halbtasten, Symbol Regelung



**19843.B**  
Vier Fest-Halbtasten, ohne Symbol

Grau

Weiß

### Automatisierung - Auswechselbare Halbtasten 2 Module



**19842** Zwei Halbtasten, ohne Symbol  
**19842.0** Zwei Halbtasten, Symbol O  
**19842.1** Zwei Halbtasten, Symbol I  
**19842.2** Zwei Halbtasten, Symbol I O



**19842.3** Zwei Halbtasten, Symbol Richtungspfeil  
**19842.4** Zwei Halbtasten, Symbol Regelung  
**19844** Zwei Fest-Halbtasten, ohne Symbol



**19842.B** Zwei Halbtasten, ohne Symbol  
**19842.0.B** Zwei Halbtasten, Symbol O  
**19842.1.B** Zwei Halbtasten, Symbol I  
**19842.2.B** Zwei Halbtasten, Symbol I O



**19842.3.B** Zwei Halbtasten, Symbol Richtungspfeil  
**19842.4.B** Zwei Halbtasten, Symbol Regelung  
**19844.B** Zwei Fest-Halbtasten, ohne Symbol

### Automatisierung - Steuerung



**19850** Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder, Standard KNX - 2 Module. Tiefe: 19,7 mm  
**00802.14** Einstellbare Halterung - 2 Module  
**00805.14** Adapter für UP-Einbau der Halterung 00802... - 2 Module. Tiefe: 36,5 mm  
**00800.14** Rahmen für AP-Einbau der Halterung 00802...



**19850.B** Passiv-Infrarot-Bewegungsmelder, Standard KNX - 2 Module. Tiefe: 19,7 mm  
**00802** Einstellbare Halterung - 2 Module  
**00805** Adapter für UP-Einbau der Halterung 00802... - 2 Module. Tiefe: 36,5 mm  
**00800** Rahmen für AP-Einbau der Halterung 00802...

### Zugangskontrolle - Geräte



**19457** 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: 37 mm  
**19453** 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: 37 mm



**19457.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: 37 mm  
**19453.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: 37 mm

### Zugangskontrolle - Geräte



**19450** Transponder-Card-Lesegerät/Programmierer, mit Tischgehäuse 4 Module. Fertigzustellen mit Abdeckrahmen 4 Module



**19450.B** Transponder-Card-Lesegerät/Programmierer, mit Tischgehäuse 4 Module. Fertigzustellen mit Abdeckrahmen 4 Module



**01598** Programmierbare und eingravierbare Transponderkarte

Grau

Weiß

### Temperaturregelung (Heizung und Raumkühlung)



**02952**  
Touchscreen  
Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen. KNX-Standard, 1 Relaisausgang NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler (19432 oder 02965) + 1 programmierbarer digital Eingang - 2 Module. Tiefe: 38,5 mm



**Δ 19430**  
Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen (Heizung und Raumkühlung). KNX Standard, uscita a relé NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler (19432) + 1 programmierbarer Eingang - 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19432**  
Elektronischer Temperaturfühler. Tiefe: 24,4 mm



**02952.B**  
Touchscreen  
Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen. KNX-Standard, 1 Relaisausgang NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler (19432 oder 02965) + 1 programmierbarer digital Eingang - 2 Module. Tiefe: 38,5 mm



**Δ 19430.B**  
Thermostat für die Raumtemperaturregelung von 2 unabhängigen Zonen (Heizung und Raumkühlung). KNX Standard, uscita a relé NO 4 A 24 V~ + 1 Eingang Temperaturfühler (19432) + 1 programmierbarer Eingang - 2 Module. Tiefe: 37 mm



**19432.B**  
Elektronischer Temperaturfühler. Tiefe: 24,4 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



**Δ 01529**  
360° IR-Bewegungsmelder für helligkeitsgeregeltte Beleuchtungseinschaltung, 0-1000 Lux, KNX-Standard, Deckeninstallation



**Δ 01529.S**  
Adapter für Deckeninstallation des Melders 01529



**01530**  
Helligkeitssensor für Dimmer 01528, KNX-Standard, Deckeninstallation

### Geräte für DIN Schiene (60715 TH35)



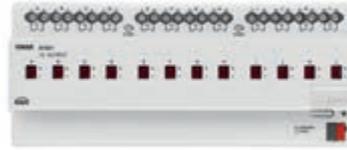
**01510**  
Gerät 4-Kanal-Digitaleingaben, programmierbar, für NO-, NC-120-230 V~ Kontakte, KNX-Standard, TE: 2 Module x 17,5 mm



**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 Rolläden, Relaisausgang 16 A 250 V~, KNX-Standard, TE: 4 Module x 17,5 mm



**01525**  
Aktor für 8 Rolläden, 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

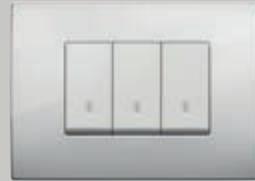
### Metal-Color (Lackbeschichtetes Metall)



01 Graphite mat



02 Ardoise mat



03 Argent



04 Titan matt

### Metal-Elite (Veredeltes Metall)



07 Gold



08 Inox gebürstet

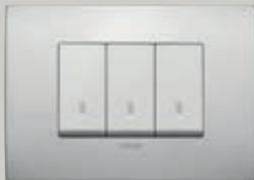


09 Schwarzchrom



10 Schwarznickel

### Alu-Tech (Aluminium)



15 Aluminium



16 Lava

### Wood (Massivholz)



41 Wengé



42 Kirschholz

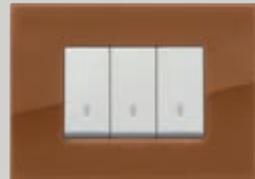


43 Lärchenholz

### Reflex Plus (Reflex)



▲ 61 Rauchgrau



▲ 62 Caramel



▲ 63 Orange



▲ 64 Blaumarin

### Color-Tech (Lackbeschichtetes Technopolymer)



75 Mattrot



76 Matt blau



77 Mattgrün



78 Mattgold

### Tecno-Basic (Satin-Technopolymer)



71 Schwarz



72 Grau



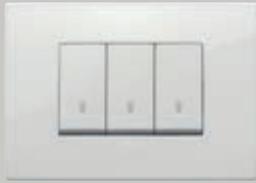
73 Elfenbein



74 Weiß



05 Perle matt



06 Polar



▲ B06 Polar total look  
(mit weißem Rahmen)



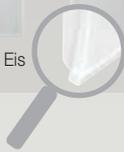
▲ 65 Salbeigrün



▲ 66 Eis



▲ B66 Eis total look  
(mit weißem Rahmen)



▲ 67 Elfenbein



79 Mattsilver

### Metal-Color (Lackbeschichtetes Metall)



21 Mattgraphit



22 Schiefer



23 Mattsilber



24 Bronze matt

### Metal-Elite (Veredeltes Metall)



27 Gold



28 Chrom



29 Darknickel



30 Mattnickel

### Wood (Massivholz)



51 Nussbaum



52 Kirschholz



53 Ahorn

### Reflex Plus (Reflex)



61 Rauchgrau



62 Caramel



63 Orange



64 Blauamarin

### Color-Tech (Lackbeschichtetes Technopolymer)



85 Rot



86 Blau



87 Grün



88 Antikgold

### Tecno-Basic (Technopolymer)



81 Schwarz



82 Grau



83 Elfenbein



84 Weiß



25 Perle matt



26 Polar matt



▲ B26 Polar matt total lock (mit weißem Rahmen)



65 Salbeigrün



66 Eis



▲ B66 Eis total look (mit weißem Rahmen)



▲ B67 Elfenbein



89 Silver

## Abdeckrahmen: Richtlinie

	1 zentral-Modul		2 Module		2 zentral-Module		3 Module		4 Module	
										
	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
<b>Metal-Color</b> (Lackbeschichtetes Metall)										
 Mattgraphit	19641.01	19671.21	19642.01	19672.21	19652.01	19682.21	19653.01	19683.21	19654.01	19684.21
 Mattschiefer	19641.02	-	19642.02	-	19652.02	-	19653.02	-	19654.02	-
 Silber	19641.03	-	19642.03	-	19652.03	-	19653.03	-	19654.03	-
 Titan matt	19641.04	-	19642.04	-	19652.04	-	19653.04	-	19654.04	-
 Perle matt	19641.05	-	19642.05	-	19652.05	-	19653.05	-	19654.05	-
 Polar	19641.06	-	19642.06	-	19652.06	-	19653.06	-	19654.06	-
 Polar total look (mit weißem Rahmen)	▲19641.B06	-	▲19642.B06	-	▲19652.B06	-	▲19653.B06	-	▲19654.B06	-
 Schiefer	-	19671.22	-	19672.22	-	19682.22	-	19683.22	-	19684.22
 Mattsilber	-	19671.23	-	19672.23	-	19682.23	-	19683.23	-	19684.23
 Bronze matt	-	19671.24	-	19672.24	-	19682.24	-	19683.24	-	19684.24
 Perle matt	-	19671.25	-	19672.25	-	19682.25	-	19683.25	-	19684.25
 Polar matt	-	19671.26	-	19672.26	-	19682.26	-	19683.26	-	19684.26
 Polar matt total look (mit weißem Rahmen)	-	▲19671.B26	-	▲19672.B26	-	▲19682.B26	-	▲19683.B26	-	▲19684.B26
<b>Metal-Elite</b> (Veredeltes Metall)										
 Gold	19641.07	19671.27	19642.07	19672.27	19652.07	19682.27	19653.07	19683.27	19654.07	19684.27
 Inox gebürstet	19641.08	-	19642.08	-	19652.08	-	19653.08	-	19654.08	-
 Schwarzchrom	19641.09	-	19642.09	-	19652.09	-	19653.09	-	19654.09	-
 Schwarznickel	19641.10	-	19642.10	-	19652.10	-	19653.10	-	19654.10	-
 Chrom	-	19671.28	-	19672.28	-	19682.28	-	19683.28	-	19684.28
 Darknickel	-	19671.29	-	19672.29	-	19682.29	-	19683.29	-	19684.29
 Mattnickel	-	19671.30	-	19672.30	-	19682.30	-	19683.30	-	19684.30
<b>Alu-Tech</b> (Aluminium)										
 Aluminium	19641.15	-	19642.15	-	19652.15	-	19653.15	-	19654.15	-
 Lava	19641.16	-	19642.16	-	19652.16	-	19653.16	-	19654.16	-

## Abdeckrahmen: Richtlinie

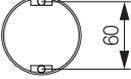
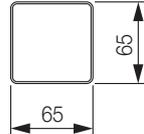
7 Module		8 Module		14 Module	21 Module	Schalttafeleinbau 1 Modul		Schalttafeleinbau 2 Module	
Classic	Round	Classic	Round	Classic	Classic	Classic	Round	Classic	Round
19657.01	19687.21	19668.01	19698.21	-	-	-	-	-	-
19657.02	-	19668.02	-	-	-	-	-	-	-
19657.03	-	19668.03	-	-	-	-	-	-	-
19657.04	-	19668.04	-	-	-	-	-	-	-
19657.05	-	19668.05	-	-	-	-	-	-	-
19657.06	-	19668.06	-	-	-	-	-	-	-
▲19657.B06	-	▲19668.B06	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.22	-	19698.22	-	-	-	-	-	-
-	19687.23	-	19698.23	-	-	-	-	-	-
-	19687.24	-	19698.24	-	-	-	-	-	-
-	19687.25	-	19698.25	-	-	-	-	-	-
-	19687.26	-	19698.26	-	-	-	-	-	-
-	▲19687.B26	-	▲19698.B26	-	-	-	-	-	-
19657.07	19687.27	19668.07	19698.27	-	-	-	-	-	-
19657.08	-	19668.08	-	-	-	-	-	-	-
19657.09	-	19668.09	-	-	-	-	-	-	-
19657.10	-	19668.10	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.28	-	19698.28	-	-	-	-	-	-
-	19687.29	-	19698.29	-	-	-	-	-	-
-	19687.30	-	19698.30	-	-	-	-	-	-
19657.15	-	19668.15	-	-	-	-	-	-	-
19657.16	-	19668.16	-	-	-	-	-	-	-

		1 zentral-Modul		2 Module		2 zentral-Module		3 Module		4 Module	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
<b>Wood (Massivholz)</b>											
	Wengé	19641.41	-	19642.41	-	19652.41	-	19653.41	-	19654.41	-
	Kirschholz	19641.42	19671.52	19642.42	19672.52	19652.42	19682.52	19653.42	19683.52	19654.42	19684.52
	Lärchenholz	19641.43	-	19642.43	-	19652.43	-	19653.43	-	19654.43	-
	Nussbaum	-	19671.51	-	19672.51	-	19682.51	-	19683.51	-	19684.51
	Ahorn	-	19671.53	-	19672.53	-	19682.53	-	19683.53	-	19684.53
<b>Reflex Plus (Reflex)</b>											
	Rauchgrau	▲19641.61	19671.61	▲19642.61	19672.61	▲19652.61	19682.61	▲19653.61	19683.61	▲19654.61	19684.61
	Caramel	▲19641.62	19671.62	▲19642.62	19672.62	▲19652.62	19682.62	▲19653.62	19683.62	▲19654.62	19684.62
	Orange	▲19641.63	19671.63	▲19642.63	19672.63	▲19652.63	19682.63	▲19653.63	19683.63	▲19654.63	19684.63
	Blaumarin	▲19641.64	19671.64	▲19642.64	19672.64	▲19652.64	19682.64	▲19653.64	19683.64	▲19654.64	19684.64
	Salbeigrün	▲19641.65	19671.65	▲19642.65	19672.65	▲19652.65	19682.65	▲19653.65	19683.65	▲19654.65	19684.65
	Eis	▲19641.66	19671.66	▲19642.66	19672.66	▲19652.66	19682.66	▲19653.66	19683.66	▲19654.66	19684.66
	Eis total look (mit weißem Rahmen)	▲19641.B66	▲19671.B66	▲19642.B66	▲19672.B66	▲19652.B66	▲19682.B66	▲19653.B66	▲19683.B66	▲19654.B66	▲19684.B66
	Elfenbein	▲19641.67	▲19671.67	▲19642.67	▲19672.67	▲19652.67	▲19682.67	▲19653.67	▲19683.67	▲19654.67	▲19684.67
<b>Color-Tech (Lackbeschichtetes Technopolymer)</b>											
	Mattrot	19641.75	-	19642.75	-	19652.75	-	19653.75	-	19654.75	-
	Matt blau	19641.76	-	19642.76	-	19652.76	-	19653.76	-	19654.76	-
	Mattgrün	19641.77	-	19642.77	-	19652.77	-	19653.77	-	19654.77	-
	Mattgold	19641.78	-	19642.78	-	19652.78	-	19653.78	-	19654.78	-
	Mattsilver	19641.79	-	19642.79	-	19652.79	-	19653.79	-	19654.79	-
	Rot	-	19671.85	-	19672.85	-	19682.85	-	19683.85	-	19684.85
	Blau	-	19671.86	-	19672.86	-	19682.86	-	19683.86	-	19684.86
	Grün	-	19671.87	-	19672.87	-	19682.87	-	19683.87	-	19684.87
	Antikgold	-	19671.88	-	19672.88	-	19682.88	-	19683.88	-	19684.88
	Silver	-	19671.89	-	19672.89	-	19682.89	-	19683.89	-	19684.89
<b>Tecno-basic (Technopolymer)</b>											
	Schwarz	19641.71	19671.81	19642.71	19672.81	19652.71	19682.81	19653.71	19683.81	19654.71	19684.81
	Grau	19641.72	19671.82	19642.72	19672.82	19652.72	19682.82	19653.72	19683.82	19654.72	19684.82
	Elfenbein	19641.73	19671.83	19642.73	19672.83	19652.73	19682.83	19653.73	19683.83	19654.73	19684.83
	Weiß	19641.74	19671.84	19642.74	19672.84	19652.74	19682.84	19653.74	19683.84	19654.74	19684.84

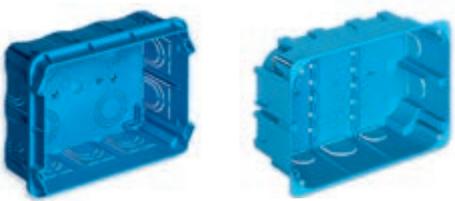
## Abdeckrahmen: Richtlinie

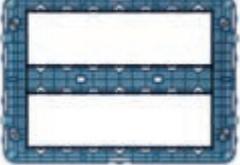
7 Module		8 Module		14 Module	21 Module	Schalttafeleinbau 1 Modul		Schalttafeleinbau 2 Module	
Classic	Round	Classic	Round	Classic	Classic	Classic	Round	Classic	Round
19657.41	-	19668.41	-	-	-	-	-	-	-
19657.42	19687.52	19668.42	19698.52	-	-	-	-	-	-
19657.43	-	19668.43	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.51	-	19698.51	-	-	-	-	-	-
-	19687.53	-	19698.53	-	-	-	-	-	-
▲19657.61	19687.61	▲19668.61	19698.61	-	-	-	-	-	-
▲19657.62	19687.62	▲19668.62	19698.62	-	-	-	-	-	-
▲19657.63	19687.63	▲19668.63	19698.63	-	-	-	-	-	-
▲19657.64	19687.64	▲19668.64	19698.64	-	-	-	-	-	-
▲19657.65	19687.65	▲19668.65	19698.65	-	-	-	-	-	-
▲19657.66	19687.66	▲19668.66	19698.66	-	-	-	-	-	-
▲19657.B66	▲19687.B66	▲19668.B66	▲19698.B66	-	-	-	-	-	-
▲19657.67	▲19687.67	▲19668.67	▲19698.67	-	-	-	-	-	-
19657.75	-	19668.75	-	-	-	-	-	-	-
19657.76	-	19668.76	-	-	-	-	-	-	-
19657.77	-	19668.77	-	-	-	-	-	-	-
19657.78	-	19668.78	-	-	-	-	-	-	-
19657.79	-	19668.79	-	-	-	-	-	-	-
-	19687.85	-	19698.85	-	-	-	-	-	-
-	19687.86	-	19698.86	-	-	-	-	-	-
-	19687.87	-	19698.87	-	-	-	-	-	-
-	19687.88	-	19698.88	-	-	-	-	-	-
-	19687.89	-	19698.89	-	-	-	-	-	-
19657.71	19687.81	19668.71	19698.81	19660.71	19661.71	19666.71	19696.81	19667.71	19697.81
19657.72	19687.82	19668.72	19698.82	19660.72	19661.72	19666.72	19696.82	19667.72	19697.82
19657.73	19687.83	19668.73	19698.83	19660.73	19661.73	19666.73	19696.83	19667.73	19697.83
19657.74	19687.84	19668.74	19698.84	19660.74	19661.74	19666.74	19696.84	19667.74	19697.84

Modul	Dose	AP-Einbau	Rahmen	Abdeckrahmen*
1 und 2 für Dosen ø 60 mm	<b>UP-Einbau</b>  <b>V71001</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau <b>V71001.AU</b> GW 960 °C, schwarz	<b>AP-Einbau</b>  <b>09971.01</b> Tiefe 43,5 mm, weiß	 <b>19601</b> 1 Modul, mit Krallen	<b>Classic</b>  <b>19641...</b> 1 Modul Abmessungen: 90x90x8,6 mm
	 <b>V71701</b> Für Hohlwand, mit Schrauben, GW 850 °C, hellblau	 <b>09972.01</b> Tiefe 30 mm, weiß	  <b>19602</b> 2 Module, mit Krallen <b>19603</b> 2 Module, ohne Schrauben	<b>Round</b>  <b>19671...</b> 1 Modul Abmessungen: 94,5x94,5x8,4 mm
2 zentral für Dosen ø 60 mm	<b>UP-Einbau</b>  <b>V71001</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau <b>V71001.AU</b> GW 960 °C, schwarz	<b>AP-Einbau</b>  <b>09971.01</b> Tiefe 43,5 mm, weiß  <b>09972.01</b> Tiefe 30 mm, weiß	  <b>19602</b> 2 Module, mit Krallen <b>19603</b> 2 Module, ohne Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19652...</b> 2 zentral-Module Abmessungen: 122x90x8,6 mm
	 <b>V71701</b> Für Hohlwand, mit Schrauben, GW 850 °C, hellblau			<b>Round</b>  <b>19682...</b> 2 zentral-Module Abmessungen: 122x90x8,2 mm
2 zentral	<b>UP-Einbau</b>  <b>V71303</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, schwarz	<b>AP-Einbau</b>  <b>09983.01</b> Tiefe 35/45 mm, weiß <b>09983:</b> grau	 <b>19612</b> 2 zentral-Module, mit Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19652...</b> 2 zentral-Module Abmessungen: 122x90x8,6 mm
	 <b>V71703</b> Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau			<b>Round</b>  <b>19682...</b> 2 zentral-Module Abmessungen: 122x90x8,2 mm
3	<b>UP-Einbau</b>  <b>V71303</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau <b>V71303.AU</b> GW 960 °C, schwarz	<b>AP-Einbau</b>  <b>09983.01</b> Tiefe 35/45 mm, weiß <b>09983:</b> grau	 <b>19613</b> 3 Module, mit Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19653...</b> 3 Module Abmessungen: 122x90x8,6 mm
	 <b>V71703</b> Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau			<b>Round</b>  <b>19683...</b> 3 Module Abmessungen: 122x90x8,5 mm
4	<b>UP-Einbau</b>  <b>V71304</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau <b>V71304.AU</b> GW 960 °C, schwarz	<b>Tischgehäuse</b>  <b>19784</b> 4 Module, grau <b>19784.B:</b> weiß	 <b>19614</b> 4 Module, mit Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19654...</b> 4 Module Abmessungen: 144,5x90x8,6 mm
	 <b>V71704</b> Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau			<b>Round</b>  <b>19684...</b> 4 Module Abmessungen: 144,5x90x8,5 mm

Modul	Dose	Rahmen	Abdeckrahmen*	
1	Schalttafeleinbau  <b>16776.AU</b> GW 960 °C	 <b>19626</b> 1 Modul, mit Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19666...</b> 1 Modul Abmessungen: 40x82x8,6 mm	
			<b>Round</b>  <b>19696...</b> 1 Modul Abmessungen: 40x82x8,2 mm	
2	Schalttafeleinbau  <b>16776.AU x 2</b> GW 960 °C	 <b>19627</b> 2 Module, mit Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19667...</b> 2 Module Abmessungen: 40x139x8,6 mm	
			<b>Round</b>  <b>19697...</b> 2 Module Abmessungen: 40x139x8,7 mm	
1 und 2 für Dosen ø 60 mm und ø 65 mm	UP-Einbau    	 <b>19601</b> 1 Modul, mit Krallen	<b>Classic</b>  <b>19641...</b> 1 Modul Abmessungen: 90x90x8,6 mm	
		 <b>19602</b> 2 Module, mit Krallen	 <b>19603</b> 2 Module, ohne Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19642...</b> 2 Module Abmessungen: 90x90x8,6 mm
		 <b>19602</b> 2 Module, mit Krallen	 <b>19603</b> 2 Module, ohne Schrauben	<b>Classic</b>  <b>19652...</b> 2 zentral-Module Abmessungen: 122x90x8,6 mm
				<b>Round</b>  <b>19671...</b> 1 Modul Abmessungen: 94,5x94,5x8,4 mm
				<b>Round</b>  <b>19672...</b> 2 Module Abmessungen: 94,5x94,5x8,4 mm
				<b>Round</b>  <b>19682...</b> 2 zentral-Module Abmessungen: 122x90x8,2 mm

\* Abdeckrahmen-reihe, siehe 58

Modul	Dose	
7	<p>UP-Einbau</p>  <p><b>V71306</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau <b>V71306.AU</b> GW 960 °C, schwarz</p> <p><b>V71706</b> Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p>	<p>Tischgehäuse</p>  <p><b>19787</b> 7 Module, grau <b>19787.B:</b> weiß</p>
8	<p>UP-Einbau</p>  <p><b>V71318</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau</p> <p><b>V71718</b> Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p>	<p>Tischgehäuse</p>  <p><b>19788</b> Module mit Rahmen Classic und Round, grau <b>19788.B:</b> weiß Abmessungen: 141x151,9x135 mm</p>
14 (7+7)	<p>UP-Einbau</p>  <p><b>V71320</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau</p> <p><b>V71720</b> Für Hohlwand, GW 850 °C, hellblau</p>	<p>AP-Einbau</p>  <p><b>09920.01:</b> weiß <b>Δ 09920.14:</b> grau</p>
21 (7+7+7)	<p>UP-Einbau</p>  <p><b>V71321</b> Für Mauerbau, GW 650 °C, hellblau</p>	<p>AP-Einbau</p>  <p><b>09921.01:</b> weiß <b>Δ 09921.14:</b> grau</p>

Rahmen	Abdeckrahmen*
 <p><b>19617</b> 7 Module, mit Schrauben</p>	<p><b>Classic</b></p>  <p><b>19657...</b> 7 Module Abmessungen: 210x90x8,6 mm</p> <hr/> <p><b>Round</b></p>  <p><b>19687...</b> 7 Module Abmessungen: 210x90x8,5 mm</p>
 <p><b>21554...</b> Video-Touchscreen 4,3" Full Flat</p>  <p><b>19558...</b> Farbmonitor LCD 3,5", mit Einbaurahmen 8 Module</p>  <p><b>21511.1...</b> Touchscreen 4,3" Full Flat, mit Einbaurahmen für UP-Dose 8 Module Δ <b>19511...</b> Wie oben</p>  <p><b>21848.1...</b> Touchscreen 4,3" Full Flat Well-contact Plus, mit Einbaurahmen für UP-Dose 8 Module Δ <b>19848.1...</b> Wie oben</p>  <p><b>19618</b> 8-module (4+4), with screws</p>	<p><b>Classic</b></p>  <p><b>19668...</b> 8 Module Abmessungen: 146,5x163x9,3 mm</p>  <p>Abdeckrahmen gedreht in 90°-Winkel für 21554...</p> <hr/> <p><b>Round</b></p>  <p><b>19698...</b> 8 Module Abmessungen: 145,5x162x9,5 mm</p>  <p>Abdeckrahmen gedreht in 90°-Winkel für 21554...</p>
 <p><b>19620</b> 14 Module (7+7), mit Schrauben</p>	<p><b>Classic</b></p>  <p><b>19660...</b> 14 Module (7+7) Abmessungen: 210x161x8,6 mm</p>
 <p><b>19621</b> 21 Module (7+7+7), mit Schrauben</p>	<p><b>Classic</b></p>  <p><b>19661...</b> 21 Module (7+7+7) Abmessungen: 206x222x11 mm</p>

\* Abdeckrahmen-reihe, siehe 58

Δ Lieferbar solange Vorrat reicht

### Gravierung der Geräte und Abdeckrahmen

#### Informationen

- alle Geräte, Tasten und Abdeckrahmen sind von den unten beschriebenen Bedingungen personalisiert;
  - keine Gravur der Abdeckrahmen: **Metal-Color: Mattgraphit (.01), Mattgraphit (.21); Metal-Elite: Gold (.07), Schwarzchrom (.09), Schwarznickel (.10), Gold (.27), Chrom (.28), Darknickel (.29), Mattnickel (.30); Wood: Lärchenholz (.43);**
  - Gravur der **Abdeckrahmen aus Holz**: Preise und Stückmengen mit dem Vertriebsnetz zu vereinbaren;
  - sofern die verlangte Personalisierung in der Tabelle **"Katalog der Symbole und Standardaufschriften"** enthalten ist, bitte den bezüglichen Code zuzüglich zur angeforderten Artikelnummer angeben, andernfalls mit dem Vimar Verkaufsbüro Kontakt aufnehmen, um die Machbarkeit zu überprüfen;
  - die Personalisierung ist im **Dunkeln sichtbar**: im unteren Bereich der Wippschalter und -taster mit bereits im Katalog enthaltenem Symbol; in der Mitte der Wippschalter und -taster mit bereits im Katalog enthaltenem Symbol; im unteren Bereich der austauschbaren Wipptaster (19031..., 19032... und 19033...) mit zu personalisierendem Bereich; in der Mitte der austauschbaren Axialtaster (19131.0... und 19132.0...) mit zu personalisierendem Bereich;
  - die austauschbaren Wipptaster (19031..., 19032..., 19033...) und Axialtaster (19131.0..., 19132.0...) sind personalisierbar durch das Aufbringen eines Mylar-Etiketts (19847, 19847.B) im dafür vorgesehenen Bereich (im unteren Bereich die Wipptaster und in der Mitte die Axialtaster).
- Für große Stückzahlen, nicht im **"Katalog der Symbole und Standardaufschriften"** enthaltene Personalisierungen oder Laserpersonalisierungen bitte mit dem Vimar Verkaufsbüro Kontakt aufnehmen.

#### Die vielen Vorteile der Lasergravur

- unveränderliche, zeitbeständige Gravur;
- Wiedergabe mit höchster Genauigkeit auch von feineren Linien und komplexen Piktogrammen;
- Gravur auch bei kleinen Stückzahlen möglich;
- Nachbestellungen von den schon angefertigten Piktogrammen bei gleicher Abbildungsqualität möglich.

#### Die wenigen Einschränkungen der Lasergravur

- keine Wiedergabe von Farbpiktogrammen.

#### Benötigte Daten

- Druckvorlage oder Film des einzugravierenden Piktogramms (die Vorlage muss 2 bis 3 Mal grösser als die Gravur sein);
- ein Piktogramm im EPS-, TIFF- oder JPEG-Format des Subjekts einzugravieren.

#### Ungeeignete Vorlagen

- Fotokopien;
- Faxübersendung der Abbildung.

#### Verfahrenshinweise

- legen Sie das einzugravierende Piktogramm bei (ohne Benutzung von Metalloder Büroklammern oder Klebeband);
- übergeben Sie ihre Bestellung Ihrem Vertriebspartner, der die Unterlagen an Vimar weiterleiten wird.

### Liste der Symbole und Standardaufschriften (♦ Symbole für die Taster/Schalter sind schon im Katalog vorgesehen)

♦S19.001	S19.002	S19.003	S19.004	S19.005	S19.006	S19.007	S19.008	S19.009	S19.010	S19.011	S19.012	S19.013	S19.014	S19.015	S19.016	S19.017
											♦S19.029					
S19.018	S19.019	S19.020	S19.021	S19.022	S19.023	S19.024	S19.025	S19.026	S19.027	S19.028	♦S19.029	S19.030	S19.031	S19.032	S19.033	S19.034
					♦S19.040									♦S19.049		
S19.035	S19.036	S19.037	S19.038	♦S19.039	♦S19.040	S19.041	S19.042	S19.043	S19.044	S19.045	S19.046	S19.047	S19.048	♦S19.049	S19.050	S19.051
			♦S19.055	♦S19.056	♦S19.057	♦S19.058	♦S19.059	♦S19.060								
S19.052	♦S19.053	S19.054	♦S19.055	♦S19.056	♦S19.057	♦S19.058	♦S19.059	♦S19.060	S19.061	S19.062	S19.063	S19.064	S19.065	S19.066	S19.067	S19.068
				♦S19.073	♦S19.074											
S19.069	S19.070	S19.071	S19.072	♦S19.073	♦S19.074	S19.075	S19.076	S19.077	S19.078	S19.079	S19.080	S19.081	S19.082	S19.083	S19.084	S19.085
S19.086	S19.087	S19.088	S19.089	S19.090	S19.091	S19.092	S19.093	S19.094	S19.095	S19.096	S19.097	S19.098	S19.099	S19.100	S19.101	S19.102
														♦S19.117		
S19.103	S19.104	S19.105	S19.106	S19.107	S19.108	S19.109	S19.110	S19.111	S19.112	S19.113	S19.114	S19.115	S19.116	♦S19.117	S19.118	S19.119
S19.120	S19.121	S19.122	S19.123	S19.124	S19.125	S19.126	S19.127	S19.128	S19.129	S19.130	S19.131	S19.132	S19.133	S19.134	S19.135	S19.136
S19.137	S19.138	S19.139	S19.140	S19.141	S19.142	S19.143	S19.144	S19.145	S19.146	S19.147	S19.148	S19.149	S19.150	S19.151	S19.152	S19.153
S19.154	S19.155	S19.156	S19.157	S19.158	S19.159	S19.160	S19.161	S19.162	S19.163	S19.164	S19.165	S19.166	S19.167	S19.168	S19.169	S19.170
					MAKE UP ROOM	BITTE NICHT STÖREN	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
S19.171	S19.172	S19.173	S19.174	S19.175	S19.176	S19.177.DE	S19.178	S19.179	S19.180	S19.181	S19.182	S19.183	S19.184	S19.185	S19.186	S19.187
LICHT	ÖFFNEN	SCHLIESSEN	ALARM	BITTE EINTRETEN	ZURÜCK	TREPPENHAUS	TOILETTE	KELLER	ABSTELLRAUM	DACHBODEN	TERRASSE	AUßEN	GARTEN	GARAGE	ALLGEMEIN	
S19.188.DE	S19.189.DE	S19.190.DE	S19.191.EN	S19.192.DE	S19.193.DE	S19.194.DE	S19.195.DE	S19.196.DE	S19.197.DE	S19.198.DE	S19.199.DE	S19.200.DE	S19.201.DE	S19.202	S19.203.DE	

# ARKÉ

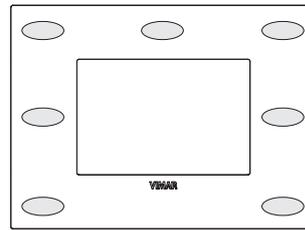
## Gravierung

### Eingravierte Abdeckrahmen, Taste und Schalter

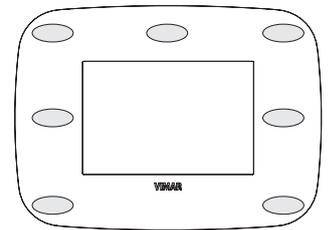


### Mögliche Positionen der Gravur

Abdeckrahmen Classic



Abdeckrahmen Round



Personalisierte Schalter und Tasten mit **nicht sichtbarem** Symbol im Dunkeln.



Austauschbare Tasten mit personalisierbarem Bereich und **sichtbarem** Symbol im Dunkeln.



Austauschbare Axialschalter mit personalisierbarem Bereich und **sichtbarem** Symbol im Dunkeln.

### Taste und Schalter



#### Austauschbare Schalter und Tasten.

Laserpersonalisierung im oberen Bereich und in der Mitte **nicht sichtbar** im Dunkeln.



#### Austauschbare Axialschalter und -taster.

Laserpersonalisierung im oberen und unteren Bereich **nicht sichtbar** im Dunkeln.



#### Austauschbare Tasten 19031..., 19032... und 19033...

Laserpersonalisierung im oberen Bereich und in der Mitte **nicht sichtbar** im Dunkeln. Im unteren Bereich ist die Personalisierung im Dunkeln **sichtbar** und mit Mylar-Etiketten realisiert (siehe Hinweise).



#### Austauschbare Axialtaster 19131.0... und 19132.0...

Laserpersonalisierung im oberen und unteren Bereich **nicht sichtbar** im Dunkeln. In der Mitte ist die Personalisierung im Dunkeln **sichtbar** und mit Mylar-Etiketten realisiert (siehe Hinweise).

### Gravierung der Karte Smart Card

Auf Wunsch kann die Karte auf der Rückseite personalisiert werden. In diesem Fall muss ein digitales Bild des abzubildenden Motivs im Format eps, tiff oder jpg bereitgestellt werden.



Module	IP40	IP55	Gehäuse IP55
1	 14801	 14901	
2	 14802*	 14902	14931** mit Krallen 14932** mit Schrauben
3	 14803	 14903	 14943**
4	 14804	 14904	 14944**
6	 14813*		***) Für Weiß-Farbe: .01 Für Granit-Farbe: .14
	 14827		
8	 14814*	 14912	
	 14837		
	 14832		
10	 14815*		
12	 14838	 14913	
	 14833		
14	 14817*		
16	 14839		



B.C17007 DE 1702  
8 007352 570696



Viale Vicenza, 14  
36063 Marostica VI - Italy  
Tel. +39 0424 488 600  
Fax +39 0424 488 709  
[www.vimar.com](http://www.vimar.com)