



idea .

Más de doscientas funciones en dos tonos: el encanto tecnológico del gris o la sobriedad del blanco. El nuevo sistema domótico By-me. Muchos colores y cuatro materiales para las placas, en el rigor de Classica o las formas redondeadas de Rondò. Porque los gustos, así como las ideas, son infinitos.



Idea. Tantas soluciones como ideas.

El diseño riguroso de la placa Classica o la forma redondeada de Rondò. El encanto imperecedero de las teclas gris antracita o la sobriedad del blanco. Muchos colores y cuatro materiales diferentes: madera maciza, metal, tecnopolímero, pulido y Silk. Con Idea las soluciones de instalación son muchísimas y la libertad de elección es total. Para combinar hasta la instalación eléctrica con el estilo de la vivienda.



Idea Classica. El diseño riguroso de la placa Classica con teclas gris antracita.



Idea Rondò. El diseño suave de la placa Rondò con teclas blancas.

La casa, al alcance de la mano.

Con Idea todas las funciones eléctricas siempre están al alcance de la mano, gracias a las múltiples soluciones disponibles. Teclas de distinto tamaño, para cualquier necesidad de instalación. Símbolos elegantes, para reconocer inmediatamente las funciones. Mecanismos suaves y silenciosos, para el máximo confort. Placas con dos diseños para combinar con naturalidad con el estilo de decoración de la vivienda.



Modularidad. Los mandos están disponibles en uno, dos y tres módulos.



Mandos. De tres tipos: simples, basculantes, de infrarrojos. Para el máximo confort.



Símbolos para noche y día. Grabados con láser, de serie y personalizables y con indicador luminoso.

La luz, dondequiera que se necesite.

La luz define el espacio y marca el tiempo. Idea dibuja la luz, para cada uno de forma única y personal. Cuando se desea encender, apagar y ajustar la iluminación. Cuando se necesita una linterna de emergencia. Cuando se busca una tecla o un recorrido iluminado en la oscuridad. Cuando hace falta encender una luz con las manos ocupadas. Idea siempre está al alcance de la mano.



Variadores. Para una suave regulación de la intensidad de la luz.



Linterna extraíble. Luz de emergencia que, en caso de corte del suministro eléctrico, se puede utilizar como linterna portátil.



Luces modulares. Dispositivo automático de emergencia con lámparas incandescentes.

El confort, en todo momento.

Despertarse por la mañana, programar el día, disfrutar del clima deseado. En todo momento Idea está cerca del usuario, con sus funciones electrónicas que se entienden y se manejan fácil e inmediatamente. Se navega por ellas como se hace con un teléfono móvil y cambian el clima de la vivienda. Cronotermostatos para controlar las temperaturas, tanto en invierno como en verano. Relojes programadores para accionar los automatismos. Despertadores para dar los buenos días.



Receptor de infrarrojos. Para controlar luces y automatismos con el mando a distancia.



Cronotermostato. Menú de navegación autoguiada, sencillo e intuitivo: el clima ideal, en invierno y en verano.



Reloj programador. Para programar las luces y los aparatos de la vivienda: más confort y menos consumos.

La seguridad, en cualquier situación.

Con Idea la tranquilidad está siempre asegurada, porque los sistemas de seguridad están por todas partes. La detección de intrusos vigila con sensores de presencia y alarmas perimetrales, gracias a la centralita que controla, conjuntamente o por separado, hasta treinta zonas diferentes. Las posibles fugas de agua o gas y los cortes del suministro eléctrico están bajo control. Además, las tomas están controladas por aparatos de seguridad en caso de sobretensiones.



Interruptores protegidos. Para la seguridad de las personas y los aparatos.



Detector de gas metano. Vigila constantemente y en caso de peligro avisa y bloquea la fuga de gas.



Centralita de detección de intrusos. Controla toda la casa, con la posibilidad de configurar hasta treinta zonas distintas.

By-me. La domótica Vimar.

By-me es la domótica pensada y desarrollada por Vimar, pero compatible con redes Konnex. Es sencilla, inmediata e intuitiva, tanto para el instalador como para el usuario. Integra, en



un único sistema, automatizaciones, antirrobo, videoportero y videocontrol. Se instala con las series Eikon, Idea y Plana, tanto en ámbito residencial como terciario.



Centralita By-me. Es el corazón del sistema. Controla: automatizaciones, antirrobo, climatización, consumos de energía y videoporteros. De modo sencillo, intuitivo, inmediato.



Pantalla táctil. La nueva pantalla táctil en color permite supervisar todas las funciones configuradas en la centralita.



Gestión de la climatización. Desde la centralita se programan las diferentes temperaturas para cada zona de la vivienda. Y, desde los termostatos locales, es posible variar la temperatura según las necesidades de cada momento.



Seguridad. La centralita domótica supervisa también la detección de intrusos y todos los sistemas de alarma. Para ofrecer una red de seguridad en todos los frentes.



Gestión de los consumos. En caso de sobrecarga, los enchufes supervisados desconectan en la secuencia programada el suministro de energía, para evitar cortes de electricidad.



Comunicación. Control total con Windows Media Center® y a distancia desde el teléfono móvil también a través del software específico Vimar By-phone.

Características generales

Las placas

Una amplia gama de combinaciones en cuatro materiales exclusivos: aleación de metal, madera maciza, tecnopolímero y Silk.

Soporte

Asientos troncocónicos para fijación especial sobre estructura portantes.

Mandos

Movimiento basculante balanceado y silencioso, simbología grabada en el frontal con rayo láser, absolutamente indeleble.

Mandos

Resortes en acero inoxidable para la instalación en cualquier condición de trabajo.

Mandos

Tornillos imperdibles con cabeza universal predispuestos abiertos.

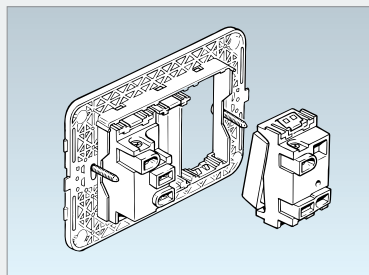
Soporte

Estructura reticulada para dar rigidez e inderformabilidad al soporte.

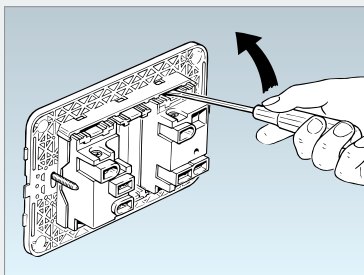
Modulo estrecho

Las principales funciones están realizadas en versión de módulo estrecho, también. Estas versiones tienen que utilizarse exclusivamente cuando exista la necesidad de instalar 2 mandos o 1 mando con un volumen de 2 módulos en cajas redondas de $\varnothing 60$ mm o en cajas cuadradas.

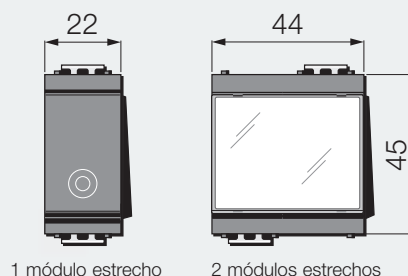
Enganche y desenganche de mandos modulares



Enganche por detrás del soporte.






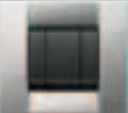



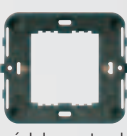


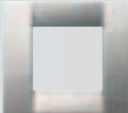

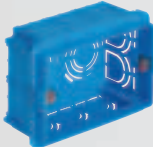
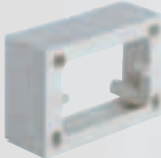
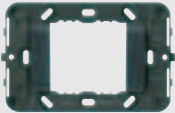








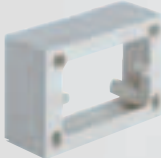






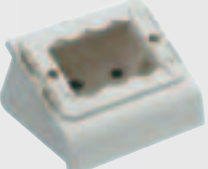






Desenganche mediante herramienta, posible también por el lado frontal del soporte.



1 módulo estrecho

2 módulos estrechos

Composición	Caja	Soporte	Módulo	Placa
 En paneles	 En paneles	 Con tornillos	 1 módulo	 De 1 a 2 módulos Classica o Rondò*
 De 1 a 2 módulos	 De empotrar  De superficie	 1 módulo con/sin tornillos o con garras  2 módulos estrechos con/sin tornillos o con garras	 1 módulo  Módulo estrechos	 1 o 2 módulos estrechos Classica o Rondò*
 Para 2 módulos centrales	 De empotrar  De superficie	 Con tornillos  Con tornillos	 1 módulo  2 módulos  1 módulo  1 y 2 módulos  3 módulos	 De 3 a 6 módulos Classica o Rondò*
 De 3 a 6 módulos	 De superficie	 Con tornillos	 1 módulo  1 y 2 módulos  3 módulos	 De 3 a 6 módulos Classica o Rondò*
 De mesa	 Caja de mesa		 1 módulo  1 y 2 módulos  3 módulos	 4 y 6 módulos sólo Classica*

Mandos

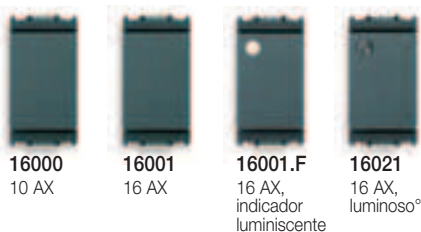
Gris

Blanco

Módulos ciegos y salidas de cable



Interruptores 1P 250 V~



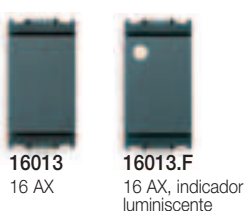
Interruptores 2P 250 V~



Conmutadores 1P 250 V~



Interruptores cruzados 1P 250 V~



Mandos

Gris						Blanco					
Pulsadores 1P NO 250 V~											
											
16080 10 A, símbolo genérico	16080.C 10 A, símbolo timbre	16080.P 10 A, símbolo llave	16081 10 A, símbolo luz	16080.F 10 A, genérico, indicador luminoso	16080.C.F 10 A, timbre, indicador luminoso	16080.B 10 A, símbolo genérico	16080.C.B 10 A, símbolo timbre	16080.P.B 10 A, símbolo llave	16081.B 10 A, símbolo luz	16080.F.B 10 A, genérico, indicador luminoso	16080.C.F.B 10 A, timbre, indicador luminoso
											
16081.F 10 A, luz, indicador luminoso	16090 10 A, símbolo genérico, luminoso°	16090.M 10 A, símbolo genérico, luminoso° - 2 módulos	16090.G 10 A, símbolo genérico, luminoso° - 3 módulos			16081.F.B 10 A, luz, indicador luminoso	16090.B 10 A, símbolo genérico, luminoso°	16090.M.B 10 A, símbolo genérico, luminoso° - 2 módulos	16090.G.B 10 A, símbolo genérico, luminoso° - 3 módulos		
Pulsadores especiales 1P											
											
16083 NC 10 A 250 V~ con tirante de cordón	16084 NO 10 A 250 V~ con tirante de cordón	16190 NO 10 A 12-24 V~ (SELV), con plaquita luminosa° - 2 módulos				16083.B NC 10 A 250 V~ con tirante de cordón	16084.B NO 10 A 250 V~ con tirante de cordón	16190.B NO 10 A 12-24 V~ (SELV), con plaquita luminosa° - 2 módulos			
Pulsadores de maniobra 250 V~											
											
16101 1P NO 16 A, (de marcha)	16107 1P NO 16 A, (de marcha), contacto auxiliar	16104 1P NC 16 A, (de parada)	16110 1P NC 16 A, (de parada), contacto auxiliar			16101.B 1P NO 16 A, (de marcha)	16107.B 1P NO 16 A, (de marcha), contacto auxiliar	16104.B 1P NC 16 A, (de parada)	16110.B 1P NC 16 A, (de parada), contacto auxiliar		
Pulsadores 1P NO 250 V~											
											
16121 Dos independientes 10 A	16126.B 10 A, difusor blanco°	16126.V 10 A, difusor verde°	16126.R 10 A, difusor rojo°	16126.A 10 A, difusor anaranjado°		16121.B Dos independientes 10 A	16126.B.B 10 A, difusor blanco°	16126.V.B 10 A, difusor verde°	16126.R.B 10 A, difusor rojo°	16126.A.B 10 A, difusor anaranjado°	
Mandos con flechas direccionales 250 V~ (con posición OFF central)											
											
16140 Conmutador 1P 10 AX	16145 Conmutador 2P 10 AX	16150 Pulsador conmutador 1P 10 A	16155 Pulsador conmutador 2P 10 A			16140.B Conmutador 1P 10 AX	16145.B Conmutador 2P 10 AX	16150.B Pulsador conmutador 1P 10 A	16155.B Pulsador conmutador 2P 10 A		

* Artículos para Países que no son miembros de la UE

° Lámparas y unidades de señalización, pág. 33

Mandos

Gris

Blanco

Mandos especiales 250 V~



16092
Pulsador
1P NC 10 A,
genérico,
luminoso*



16131
Interruptor
1P NO + NC 16 AX,
independientes



16092.B
Pulsador
1P NC 10 A,
genérico,
luminoso*



16131.B
Interruptor
1P NO + NC 16 AX,
independientes

Mandos de llave 2P 250 V~ (para mandos con llave unificada 000 anexas .CU al código de base)



16160
Interruptor 1P 16 AX

16160.S
Como arriba, llave
extraíble en posición 'O' (OFF)



16168
Interruptor
1P NO + 1P NC
16 AX



16180
Pulsador 1P NO 16 A

16188
Pulsador
1P NO + 1P NC 16 A



16160.B
Interruptor 1P 16 AX

16160.S.B
Como arriba, llave
extraíble en posición 'O' (OFF)



16168.B
Interruptor
1P NO + 1P NC
16 AX



16180.B
Pulsador 1P NO 16 A

16188.B
Pulsador
1P NO + 1P NC 16 A



16165
Interruptor 2P 16 AX

16165.S
Como arriba, llave
extraíble en posición 'O' (OFF)



16185
Pulsador
2P NO 16 A



16165.B
Interruptor 2P 16 AX

16165.S.B
Como arriba, llave
extraíble en posición 'O' (OFF)



16185.B
Pulsador
2P NO 16 A

Variadores (Tecnología MOSFET+TRIAC - 230 V~ 50-60 Hz)



16600
MASTER,
40-500 W/VA,
40-300 VA



16601
SLAVE,
40-500 W/VA,
40-300 VA



16602
40-300 VA



***16608**
MASTER,
40-500/
40-800 W,
40-300/
40-500 VA



***16609**
SLAVE,
40-500/
40-800 W,
40-300/
40-500 VA



16600.B
MASTER,
40-500 W/VA,
40-300 VA



16601.B
SLAVE,
40-500 W/VA,
40-300 VA



16602.B
40-300 VA



***16608.B**
MASTER,
40-500/
40-800 W,
40-300/
40-500 VA



***16609.B**
SLAVE,
40-500/
40-800 W,
40-300/
40-500 VA

Variadores



16560
100-500 W
230 V~
50-60 Hz,
potenciometro



16563
100-500 W
230 V~
50-60 Hz,
push-push y
potenciometro



***16556**
60-900 W/
60-300 VA
230 V~
50-60 Hz,
potenciometro



***16557**
30-500 W/
30-300 VA
120 V~
50-60 Hz,
potenciometro



16560.B
100-500 W
230 V~
50-60 Hz,
potenciometro



16563.B
100-500 W
230 V~
50-60 Hz,
push-push y
potenciometro



***16556.B**
60-900 W/
60-300 VA
230 V~
50-60 Hz,
potenciometro



***16557.B**
30-500 W/
30-300 VA
120 V~
50-60 Hz,
potenciometro

Transformadores electrónicos (230-240 V~ 50-60 Hz)



01860.60
20-60 W, salida 12 V~ (SELV)



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

Mandos • Tomas de corriente

Gris
Blanco

Mandos de infrarrojos



16622
Receptor IR
relé NO 6 A
230 V~



16623
Receptor IR, relé 4 A
230 V~ para persianas
- 2 módulos



16625
Receptor IR, variador
40-450 W/VA
230 V~



16622.B
Receptor IR
relé NO 6 A
230 V~



16623.B
Receptor IR, relé 4 A
230 V~ para persianas
- 2 módulos



16625.B
Receptor IR, variador
40-450 W/VA
230 V~



01849
Control remoto de
infrarrojos, 14 canales



16633
Para
encender
luces, relé NO
6 A 230 V~
***16633.120**
Como arriba,
120 V~



16634
Lámparas
incandescentes,
orientable
60-300 W,
230 V~
50-60 Hz



16835
Soporte
- 1 módulo



16633.B
Para
encender
luces, relé NO
6 A 230 V~
***16633.120.B**
Como arriba,
120 V~



16634.B
Lámparas
incandescentes,
orientable
60-300 W,
230 V~
50-60 Hz



16835.B
Soporte
- 1 módulo

Pulsadores Set/Reset



16643
Para llamada de emergencia,
2 salidas de relé NO 5 A 250 V~,
alim. 12-24 V~ o 12 V d.c. - 2 módulos



16643.B
Para llamada de emergencia,
2 salidas de relé NO 5 A 250 V~,
alim. 12-24 V~ o 12 V d.c. - 2 módulos

Tomas SICURY 2P+T 250 V~ estándar italiano



16201
16 A,
P11



16202
16 A,
P17



16203
Bpresa 16 A,
P17/11



16205



16209
16 A, P30
- 2 módulos



16210
16 A, universal, italiano,
alemán y americano
- 2 módulos



16211
16 A universal,
italiano y alemán
- 2 módulos



16201.B
16 A,
P11



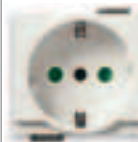
16202.B
16 A,
P17



16203.B
Bpresa 16 A,
P17/11



16205.B



16209.B
16 A, P30
- 2 módulos

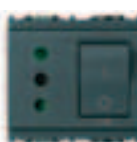


16210.B
16 A, universal, italiano,
alemán y americano
- 2 módulos



16211.B
16 A universal,
italiano y alemán
- 2 módulos

Tomas SICURY 2P+T interbloqueadas con interruptor magnetotérmico (120-230 V~ 50-60 Hz)



16271
10 A P11, 1P+N
C 10 - 2 módulos



16273
Bpresa 16 A, P17/11,
1P+N C 16 - 2 módulos



16276
16 A P30, 1P+N C 16
- 3 módulos



16271.B
10 A P11, 1P+N
C 10 - 2 módulos



16273.B
Bpresa 16 A, P17/11,
1P+N C 16 - 2 módulos



16276.B
16 A P30, 1P+N C 16
- 3 módulos

Tomas de corriente

Gris

Blanco

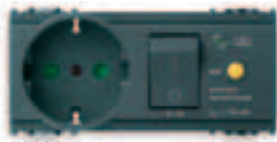
Tomas SICURY 2P+T interbloqueadas con interruptor magnetotérmico diferencial - $I_{\Delta n}$ 10 mA,  (120-230 V~ 50-60 Hz)



16281
10 A P11, 1P+N C 10
- 3 módulos



16283
Bpresa 16 A P17/11, 1P+N
C 16 - 3 módulos



16286
16 A P30, 1P+N C 16
- 4 módulos



16281.B
10 A P11, 1P+N C 10
- 3 módulos



16283.B
Bpresa 16 A P17/11, 1P+N
C 16 - 3 módulos



16286.B
16 A P30, 1P+N C 16
- 4 módulos

Tomas para afeitadora



16290
230 V~ 50-60 Hz, con transformador
tipo aislador 20 VA, salida 230 V~ y
120 V~ - 3 módulos



16290.B
230 V~ 50-60 Hz, con transformador
tipo aislador 20 VA, salida 230 V~ y
120 V~ - 3 módulos

Tomas SICURY 2P+T 250 V~ (para líneas dedicadas)



16203.R
Bpresa
16 A P17/11, - 2 módulos
rojo



16209.A
16 A P30, anaranjado
- 2 módulos



16209.R
16 A P30, rojo
- 2 módulos



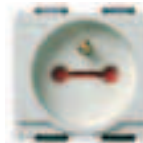
16209.V
16 A P30, verde
- 2 módulos



16210.R
16 A, universal,
rojo - 2 módulos



16213
16 A, estándar
francés y bloqueo,
gris - 2 módulos



16213.B
16 A, estándar
francés y bloqueo,
blanco - 2 módulos



16213.R
16 A, estándar
francés y bloqueo,
rojo - 2 módulos



01079
Dispositivo
de desblo-
queo para
16213

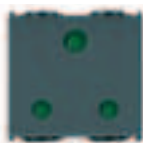
Tomas 250 V~ estándar extranjero



16208
SICURY 2P+T 16 A,
alemán - 2 módulos



16212
SICURY 2P+T 16 A,
francés - 2 módulos



16258
SICURY 2P+T 16 A
inglés - 2 módulos



16260
SICURY 2P+T 13 A
inglés - 2 módulos



16208.B
SICURY 2P+T 16 A,
alemán - 2 módulos



16212.B
SICURY 2P+T 16 A,
francés - 2 módulos



16258.B
SICURY 2P+T 16 A
inglés - 2 módulos



16260.B
SICURY 2P+T 13 A
inglés - 2 módulos



***16225**
2P+T 10 A,
suizo
tipo 12



***16226**
2P+T 10 A,
suizo
tipo 13



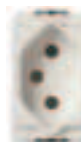
***16232**
2P 15 A,
euro-americano
ø 4 mm



***16233**
2P 15 A,
euro-americano
ø 4,8 mm



***16225.B**
2P+T 10 A,
suizo
tipo 12



***16226.B**
2P+T 10 A,
suizo
tipo 13



***16232.B**
2P 15 A,
euro-americano
ø 4 mm



***16233.B**
2P 15 A,
euro-americano
ø 4,8 mm



***16234**
SICURY 2P
15 A, euro-
americano
ø 4,8 mm



***16247**
2P+T 15 A,
americano



***16250**
SICURY
2P+T 10 A,
argentino



***16251**
SICURY
2P+T 10 A,
chino



***16253**
SICURY 2P+T 20 A,
argentino - 2 módulos



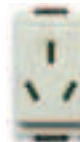
***16234.B**
SICURY 2P
15 A, euro-
americano
ø 4,8 mm



***16247.B**
2P+T 15 A,
americano



***16250.B**
SICURY
2P+T 10 A,
argentino



***16251.B**
SICURY
2P+T 10 A,
chino



***16253.B**
SICURY 2P+T 20 A,
argentino - 2 módulos

Tomas de corriente • Tomas de señal

Gris
Blanco

Tomas 250 V~ estándar extranjero



***16254**
SICURY 2P+T 16 A,
chino - 2 módulos



***16261**
SICURY 2P+T
10 A, australiano
- 2 módulos



***16262**
SICURY 2P+T
15 A, australiano
- 2 módulos



***16305**
2P 10 A,
alvéolos
rezagados



***16254.B**
SICURY 2P+T 16 A,
chino - 2 módulos



***16261.B**
SICURY 2P+T
10 A, australiano
- 2 módulos



***16262.B**
SICURY 2P+T
15 A, australiano
- 2 módulos



***16305.B**
2P 10 A,
alvéolos
rezagados

Tomas 2P+T 127 V~ estándar extranjero



***16242**
SICURY 15 A,
americano
y saudita



***16243**
Dos SICURY 15 A,
americano y saudita
- 3 módulos



***16245**
15 A, americano
y saudita



***16246**
Dos 15 A, americano y
saudita - 3 módulos



***16242.B**
SICURY 15 A,
americano
y saudita



***16243.B**
Dos SICURY 15 A,
americano y saudita
- 3 módulos



***16245.B**
15 A, americano
y saudita



***16246.B**
Dos 15 A, américain et
saoudien - 3 modules

Tomas especiales



16300
2P 6 A 24 V
(SELV) para
clavija 01620
y 01617



16301
2P 6 A 24 V
(SELV) para
clavija 01616
y 01617



16332
Toma de
conector 5P
DIN 41524



16345
2P 6 A 24 V
(SELV),
polarizada



16300.B
2P 6 A 24 V
(SELV) para
clavija 01620
y 01617



16301.B
2P 6 A 24 V
(SELV) para
clavija 01616
y 01617



16332.B
Toma de
conector 5P
DIN 41524



16345.B
2P 6 A 24 V
(SELV),
polarizada

Tomas de teléfono



16335
RJ11,
6 posiciones/
4 contactos
(6/4)



16336
RJ12,
6 posiciones/
6 contactos
(6/6)



16337
RJ45,
8 posiciones/
8 contactos
(8/8)



16338
Doble RJ11,
6 posiciones/
4 contactos
(6/4)



16347
8 contactos,
francés



16335.B
RJ11,
6 posiciones/
4 contactos
(6/4)



16336.B
RJ12,
6 posiciones/
6 contactos
(6/6)



16337.B
RJ45,
8 posiciones/
8 contactos
(8/8)



16338.B
Doble RJ11,
6 posiciones/
4 contactos
(6/4)



16347.B
8 contactos,
francés

Tomas EDP RJ45



16358.8
Netsafe Vimar
Cat. 5e,
UTP



16358.9
Netsafe,
Cat. 5e,
UTP



16359.4
Netsafe,
Cat. 5e,
FTP 110



16359.5
Netsafe,
Cat. 5e,
FTP 110



16359.6
Netsafe,
Cat. 6,
UTP 110



16357
3M,
Cat. 5e,
UTP



16358.8.B
Netsafe Vimar
Cat. 5e,
UTP



16358.9.B
Netsafe,
Cat. 5e,
UTP



16359.4.B
Netsafe,
Cat. 5e,
UTP 110



16359.5.B
Netsafe,
Cat. 5e,
FTP 110



16359.6.B
Netsafe,
Cat. 6,
UTP 110



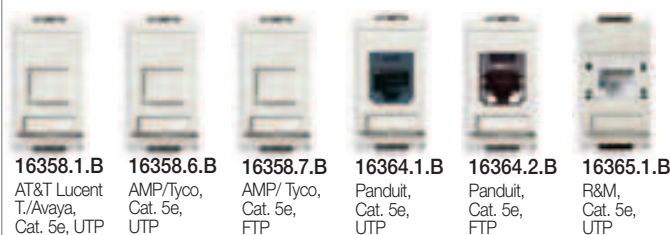
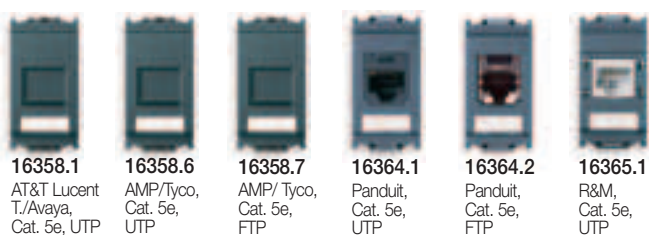
16357.B
3M,
Cat. 5e,
UTP

Tomas de señal

Gris

Blanco

Tomas EDP RJ45



Adaptadores para conectores EDP



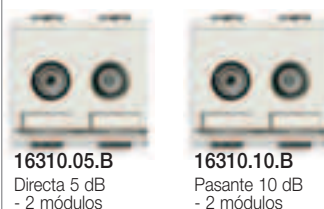
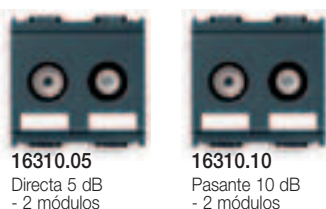
Tomas EDP



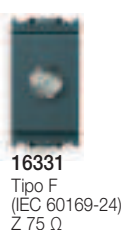
Tomas coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz (1 salida: macho IEC 60169-2)



Tomas coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz (2 salidas: macho y hembra IEC 60169-2)



Tomas coaxiales tipo F



Tomas de señal • Señalización

Gris
Blanco

Tomas coaxiales TV 40-862 MHz (1 salida: hembra IEC 60169-2)



***16320**
Simple



***16320.S**
Simple, dos
bridas de
sujeción



***16321**
Pasante
20 dB



***16322**
Terminal
20 dB



***16320.B**
Simple



***16320.S.B**
Simple, dos
bridas de
sujeción



***16321.B**
Pasante
20 dB



***16322.B**
Terminal
20 dB

Resistencias terminales y conectores coaxiales TV-RD-SAT 2400 MHz



16330
Z 75 Ω , para
frecuencias hasta
2400 MHz



01644
Macho
IEC 60169-2,
cable axial



01645
Hembra
IEC 60169-2,
cable axial



01634
Macho
IEC 60169-2,
cable a 90°



01635
Hembra
IEC 60169-2,
cable a 90°



01654
Macho tipo F,
para cable
RG59

Timbres electromecánicos



16400
12 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA



16401
24 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA



16403
230 V~
50 Hz 8 VA



16400.B
12 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA



16401.B
24 V~ (SELV)
50 Hz 8 VA



16403.B
230 V~
50 Hz 8 VA

Timbres electrónicos



16420
3 secuencias sonoras (3 sonidos, 2 sonidos,
zumbador), alimentación 12 V~ y 12 V d.c. (SELV)
- 2 módulos



16420.B
3 secuencias sonoras (3 sonidos, 2 sonidos,
zumbador), alimentación 12 V~ y 12 V d.c. (SELV)
- 2 módulos

Zumbadores



16405
12 V~ (SELV)
50-60 Hz
8 VA



16406
24 V~ (SELV)
50-60 Hz
8 VA



16408
230 V~
50-60 Hz
8 VA



16405.B
12 V~ (SELV)
50-60 Hz
8 VA



16406.B
24 V~ (SELV)
50-60 Hz
8 VA



16408.B
230 V~
50-60 Hz
8 VA

Pilotos luminosos simples (para lámparas microtubulares° \varnothing 6,3x28 mm o \varnothing 7x31 mm)



16431
Difusor
blanco



16431.V
Difusor
verde



16431.R
Difusor
rojo



16431.A
Difusor
anaranjado



16431.B
Difusor
blanco



16431.V.B
Difusor
verde



16431.R.B
Difusor
rojo



16431.A.B
Difusor
anaranjado

* Artículos para Países que no son miembros de la UE

° Lámparas y unidades de señalización, pág. 33

Señalización

Gris

Blanco

Pilotos luminosos dobles (para 2 unidades de señalización°)



16432.RV
Difusores
rojo y verde



16432.RV.B
Difusores
rojo y verde

Luces de aviso prismáticas (para lámparas microtubulares° ø 6,3x28 mm o ø 7x31 mm)



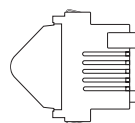
16433
Difusor
blanco



16433.V
Difusor
verde



16433.R
Difusor
rojo



Vista lateral



16433.B
Difusor
blanco



16433.V.B
Difusor
verde



16433.R.B
Difusor
rojo



16446
Piloto prismático con difusor blanco, para
lámparas 14770, 14771, 14776 y 14777,
230 V~ 3 W máx - 3 módulos

Balizas luminosas (para lámparas microtubulares° 12-24 V (SELV) 3 W ø 7x37 mm)

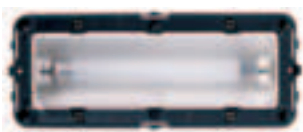


16445
Baliza luminosa con luz
orientable - 3 módulos



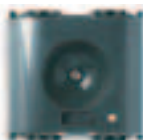
16445.B
Baliza luminosa con luz
orientable - 3 módulos

Dispositivos de iluminación



16448
230 V~ 50-60 Hz, lámpara FD 4W G5,
con soporte - 6 módulos

TORCIA, linternas portátiles (con dispositivo automático de emergencia)



16450
Con LED de alta eficiencia, 230 V~ 50-60 Hz
- 2 módulos

16449
Como arriba, 120 V~ 50-60 Hz



16450.B
Con LED de alta eficiencia, 230 V~ 50-60 Hz
- 2 módulos

16449.B
Como arriba, 120 V~ 50-60 Hz

Dispositivos de iluminación de emergencia



16440
230 V~ 50-60 Hz, batería Ni-Cd,
lámpara FD 4W G5, con soporte
- 6 módulos

16441
Como arriba, 120 V~ 50-60 Hz



00910
Batería Ni-MH 4,8 V
80 mAh, recambio
para TORCIA



00911.1
Batería Ni-Cd 2,4 V 1,3 Ah,
recambio para dispositivo de
iluminación de emergencia

Protección • Detección

Gris
Blanco

Dispositivos de protección



16460
Portafusible
1P 16 A
250 V~



16481
SCUDO,
limitador de
sobretensión



16460.B
Portafusible
1P 16 A
250 V~



16481.B
SCUDO,
limitador de
sobretensión

Interruptores automáticos magnetotérmicos 1P (120-230 V~ 50-60 Hz)



16504.06
C 6, poder
de corte
1500 A



16504.10
C 10, poder
de corte
1500 A



16504.16
C 16, poder
de corte
1500 A



16504.06.B
C 6, poder
de corte
1500 A



16504.10.B
C 10, poder
de corte
1500 A



16504.16.B
C 16, poder
de corte
1500 A

Interruptores automáticos magnetotérmicos 1P+N (120-230 V~ 50-60 Hz)



16505.06
C 6, poder
de corte
1500 A



16505.10
C 10, poder
de corte
3000 A



16505.16
C 16, poder
de corte
3000 A



16505.06.B
C 6, poder
de corte
1500 A



16505.10.B
C 10, poder
de corte
3000 A



16505.16.B
C 16, poder
de corte
3000 A

Interruptores automáticos magnetotérmicos diferenciales 1P+N (120-230 V~ 50-60 Hz,)



16511.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
1500 A - 2 módulos



16511.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos



16511.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos



16511.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos



16511.06.B
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
1500 A - 2 módulos



16511.10.B
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos



16511.16.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos



16511.16.6.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos

Detectores (230 V~ 50-60 Hz o 12-24 V~ (SELV) / 12-24 V d.c.)



16591
Gas Stop GPL, detector de
GPL, mando de electroválvula
- 3 módulos



16592
Gas Stop Metano, detector de
metano, mando de electrovál-
vula - 3 módulos



16591.B
Gas Stop GPL, detector de
GPL, mando de electroválvula
- 3 módulos



16592.B
Gas Stop Metano, detector de
metano, mando de electrovál-
vula - 3 módulos



16594
CO Stop, detector de monóxido
de carbono, salida de relé de inter-
cambio 6 A 230 V~ - 3 módulos
16594.S
Como arriba, 12-24 V~ 50-60 Hz/
12-24 V d.c. (SELV) 50-60 Hz.
Para ambientes salinos y húmedos



16589
Smoke Alarm, detector de humo,
alimentación 12 V~ (SELV) y
12 V d.c. - 3 modules



16594.B
CO Stop, detector de monóxido
de carbono, salida de relé de inter-
cambio 6 A 230 V~ - 3 módulos
16594.S.B
Como arriba, 12-24 V~ 50-60 Hz/
12-24 V d.c. (SELV) 50-60 Hz.
Para ambientes salinos y húmedos



16589.B
Smoke Alarm, detector de humo,
alimentación 12 V~ (SELV) y
12 V d.c. - 3 modules



16590
Electroválvula 3/4" de
restauración manual NO



01899
Gas test, bombona para testear
los detectores de gas

Detección • Confort

Gris
Blanco

Detectores de presencia para sistemas de alarma y accesorios



16620
Detector infrarrojo, 12 V d.c. (SELV)



16544
Adaptador para inserción de llaves electrónicas



16620.P
Protección para 16620



16620.B
Detector infrarrojo, 12 V d.c. (SELV)



16544.B
Adaptador para inserción de llaves electrónicas

Temporizadores electrónicos (230 V~ 50-60 Hz)



16572
Para controlar luces de escalera, aspiradores domésticos - 2 módulos



16572.B
Para controlar luces de escalera, aspiradores domésticos - 2 módulos

Conmutadores para ventil-convectores (fan-coil)



16558
Deslizante, 1P 6(2) A 250 V~, 4 posiciones



16558.B
Deslizante, 1P 6(2) A 250 V~, 4 posiciones

Termostatos electrónicos (230 V~ 50-60 Hz)



16580
Calefacción, ciclo fijo de reducción - 3 módulos



16581
Calefacción y acondicionamiento, ciclo de reducción variable - 3 módulos



16580.B
Calefacción, ciclo fijo de reducción - 3 módulos



16581.B
Calefacción y acondicionamiento, ciclo de reducción variable - 3 módulos

Cronotermostatos electrónicos



16575
Calefacción y acondicionamiento, alimentación 120-230 V~ 50-60 Hz - 3 módulos



16576
Calefacción y acondicionamiento, alimentación con baterías 1,5 V - 3 módulos



16575.B
Calefacción y acondicionamiento, alimentación 120-230 V~ 50-60 Hz - 3 módulos



16576.B
Calefacción y acondicionamiento, alimentación con baterías 1,5 V - 3 módulos

Relojes (120-230 V~ 50-60 Hz)



16582
Programador, 1 canal - 3 módulos



16573
Reloj despertador electrónico - 3 módulos



16582.B
Programador, 1 canal - 3 módulos



16573.B
Reloj despertador electrónico - 3 módulos

Centrales de mando de superficie



01950°
Central de mando
con monitor de
color LCD 3,5",
blanco



01950.14°
Antracita



01950.20°
Silver

Videocitófonos de superficie



01953°
Videocitófono con
monitor de color
LCD 3,5" para
Sound System
Elvox, blanco
01954°
Como arriba, para
DigiBus Elvox
01955°
Como arriba, para
Due Fili Elvox



01953.14°
01954.14°
01955.14°
Antracita



01953.20°
01954.20°
01955.20°
Silver

Centrales de mando con función videocitófono de superficie



01951°
Central de mando
con monitor de
color LCD 3,5" y
función videocitó-
fono Sound System
Elvox, blanco
01952°
Como arriba, para
DigiBus Elvox
01956°
Como arriba, para
Due Fili Elvox



01951.14°
01952.14°
01956.14°
Antracita



01951.20°
01952.20°
01956.20°
Silver

Monitor TVCC de superficie



01957
Monitor de color
LCD 3,5" para
TVCC, 2 entradas
AV, blanco



01957.14
Antracita



01957.20
Silver

Centrales de mando de superficie con monitor TVCC



01958
Central de mando
con monitor de
color LCD 3,5" para
TVCC, 2 entradas
AV, blanco



01958.14
Antracita



01958.20
Silver

By-me

Videoportero - Placas ingreso



■ **02001**

Placa ingreso audio/vídeo Due Fili de Elvox, 1 pulsador, con videocámara, unidad fónica e iluminador de sujeto, acero, inox

■ **02002**

Como arriba, 2 pulsadores, inox

■ **02003**

Como arriba, 3 pulsadores, inox

■ **02004**

Como arriba, 4 pulsadores, inox



■ **02001.BR**

Placa ingreso audio/vídeo Due Fili de Elvox, 1 pulsador, con videocámara, unidad fónica e iluminador de sujeto, acero, bronce

■ **02002.BR**

Como arriba, 2 pulsadores, bronce

■ **02003.BR**

Como arriba, 3 pulsadores, bronce

■ **02004.BR**

Como arriba, 4 pulsadores, bronce

Videoportero - Accesorios



■ **02011**

Caja de empotrar para placa ingreso



■ **02012**

Marco estanco para caja de empotrar, inox



■ **02012.BR**

Marco estanco para caja de empotrar, bronce



■ **02013**

Caja de superficie con marco estanco incorporado, inox



■ **02013.BR**

Caja de superficie con marco estanco incorporado, bronce

Gris
Blanco
Automatización - Mandos


16950°
Central de mando
- 2 módulos



16952
Pantalla táctil monocromática
para el mando del cuarto
- 3 módulos



16953
Termostato con visor
para el mando de
ventil-conectores
- 2 módulos



16954
Termostato con visor
- 2 módulos



16950.B°
Central de mando
- 2 módulos



16952.B
Pantalla táctil monocromática
para el mando del cuarto
- 3 módulos



16953.B
Termostato con visor
para el mando de
ventil-conectores
- 2 módulos



16954.B
Termostato con visor
- 2 módulos

Automatización - Dispositivos


16960
2 pulsadores simples
- 2 módulos



16965
2 pulsadores simples +
actuador salida de relé
de intercambio 8 A
120-230 V~ - 2 módulos



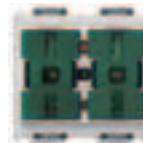
16961
2 pulsadores basculantes
- 2 módulos



16960.B
2 pulsadores simples
- 2 módulos



16965.B
2 pulsadores simples +
actuador salida de relé
de intercambio 8 A
120-230 V~ - 2 módulos



16961.B
2 pulsadores basculantes
- 2 módulos



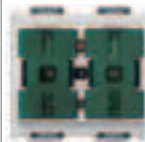
16966
2 pulsadores basculantes
+ actuador salida de relé
de intercambio 8 A
120-230 V~ - 2 módulos



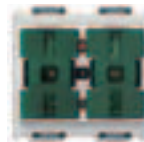
16967
2 pulsadores basculantes
+ actuador persiana 4 A
120-230 V~ - 2 módulos



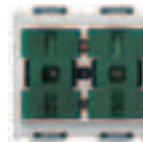
16968
2 pulsadores basculantes +
actuador variador SLAVE
- 2 módulos



16966.B
2 pulsadores basculantes
+ actuador salida de relé
de intercambio 8 A
120-230 V~ - 2 módulos



16967.B
2 pulsadores basculantes
+ actuador persiana 4 A
120-230 V~ - 2 módulos



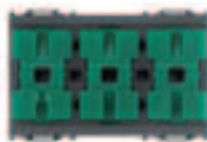
16968.B
2 pulsadores basculantes +
actuador variador SLAVE
- 2 módulos



16980
3 pulsadores simples
- 3 módulos



16985
3 pulsadores simples +
actuador salida de relé
de intercambio 8 A
120-230 V~ - 3 módulos



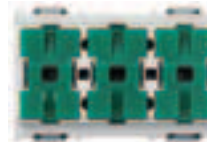
16981
3 pulsadores basculantes
- 3 módulos



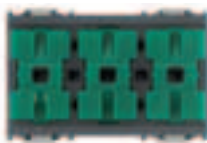
16980.B
3 pulsadores simples
- 3 módulos



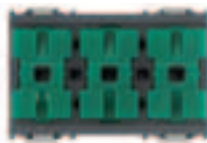
16985.B
3 pulsadores simples +
actuador salida de relé
de intercambio 8 A
120-230 V~ - 3 módulos



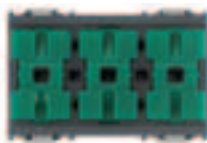
16981.B
3 pulsadores basculantes
- 3 módulos



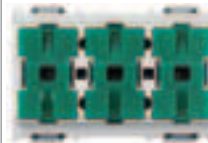
16986
3 pulsadores basculantes + ac-
tuador salida de relé de intercam-
bio 8 A 120-230 V~ - 3 módulos



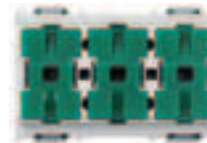
16987
3 pulsadores basculantes
+ actuador persiana 8 A
120-230 V~ - 3 módulos



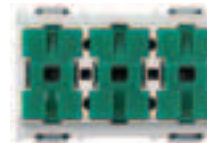
16988
3 pulsadores basculantes +
actuador variador MASTER
40-300 W/VA - 3 módulos



16986.B
3 pulsadores basculantes + ac-
tuador salida de relé de intercam-
bio 8 A 120-230 V~ - 3 módulos



16987.B
3 pulsadores basculantes
+ actuador persiana 8 A
120-230 V~ - 3 módulos



16988.B
3 pulsadores basculantes +
actuador variador MASTER
40-300 W/VA - 3 módulos

By-me

Gris

Blanco

Automatización - Teclas intercambiables 1 módulo



Automatización - Teclas intercambiables 2 módulos



Automatización - Dispositivos



Gris
Blanco
Automatización - Dispositivos


16955
Interfaz mandos
tradicionales 230 V~/
12-24 V a.c./d.c.
- 2 módulos



16958
Interfaz
mandos
tradicionales



16974
Actuador, salida de
relé de intercambio
6 A 120-230 V~



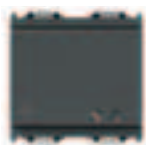
16955.B
Interfaz mandos
tradicionales 230 V~/
12-24 V a.c./d.c.
- 2 módulos



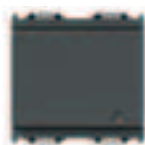
16958.B
Interfaz
mandos
tradicionales



16974.B
Actuador, salida de
relé de intercambio
6 A 120-230 V~



16975
Actuador, salida
relé de intercambio
16 A 120-230 V~
- 2 módulos



16976
Variador SLAVE 230 V~
50 Hz, 40-500 W/VA,
40-300 VA - 2 módulos



16975.B
Actuador, salida
relé de intercambio
16 A 120-230 V~
- 2 módulos



16976.B
Variador SLAVE 230 V~
50 Hz, 40-500 W/VA,
40-300 VA - 2 módulos

Automatización - Transformadores electrónicos (230-240 V~ 50-60 Hz)


01860.60
20-60 W, salida
12 V~ (SELV)



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

Anti-intrusión - Mandos


16930°
Central de mando
y configuración
- 2 módulos



16933
Teclado digital
- 2 módulos



16932
Activador
- 2 módulos



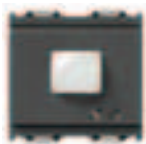
16930.B°
Central de mando
y configuración
- 2 módulos



16933.B
Teclado digital
- 2 módulos



16932.B
Activador
- 2 módulos

Anti-intrusión - Dispositivos


16935
Detector de
presencia IR
- 2 módulos



16937
Detector de presencia
IR y microondas
- 2 módulos



16940
Interfaz contactos
2 entradas indepen-
dientes y configurable
- 2 módulos



16935.B
Detector de
presencia IR
- 2 módulos



16937.B
Detector de presencia
IR y microondas
- 2 módulos



16940.B
Interfaz contactos
2 entradas indepen-
dientes y configurable
- 2 módulos



16941
Interfaz contactos,
entrada configurable,
salida 12 V d.c. 10 mA
- 2 módulos



16943
Interfaz para control remoto y
detectores por radiofrecuencia,
dual band, bidireccional
- 2 módulos



16941.B
Interfaz contactos,
entrada configurable,
salida 12 V d.c. 10 mA
- 2 módulos



16943.B
Interfaz para control remoto y
detectores por radiofrecuencia,
dual band, bidireccional
- 2 módulos

By-me

Gris

Blanco

Anti-intrusión - Dispositivos



16939
Actuador, salida
relé de intercambio
- 2 módulos



16945
Sirena interior autoalimentada
- 3 módulos



16939.B
Actuador, salida
relé de intercambio
- 2 módulos



16945.B
Sirena interior autoalimentada
- 3 módulos

Anti-intrusión - Unidad de back-up



01804.14
Unidad de back-up con sirena de interno

01803.14
Unidad auxiliar portabaterías para 01804...



01804.04
Unidad de back-up con sirena de interno

01803.04
Unidad auxiliar portabaterías para 01804...

Anti-intrusión - Accesorios



16836
Soporte
orientable
- 2 módulos



16831
Marco para instalación
superficial de soporte
orientable



16836.B
Soporte
orientable
- 2 módulos



16831.B
Marco para instalación
superficial de soporte
orientable



16830
Adaptador para insta-
lación empotrable de
soporte orientable



16897.S
Kit anti-extracción
para soportes
orientables



01815
Llave transponder



01816
Tarjeta transponder
01816.H
Como arriba, personalisable

Anti-intrusión - Cajas y accesorios



16895
Caja empotrable para
01803....., 01804....



16895.C
Tapa para 16895, blanco
16895.A
Como arriba, antimortero, plastificado



16894
Caja superficial para
01803..., 01804....



16894.K
Kit de orientación
para caja 16894



16894.B
Caja superficial para
01803..., 01804....



16894.K.B
Kit de orientación
para caja 16894

Gris

Blanco

Anti-intrusión - Dispositivos de superficie



01806
Sirena externa



01828
Mini detector de presencia IR



01829.1
Detector de doble tecnología



01810
Marcador telefónico para PSTN

Anti-intrusión - Detectores y contactos



01820
Contacto magnético para instalación empotrable



01821
Contacto magnético en metal, instalación empotrable



01822
Contacto magnético visible para instalación superficial



01823
Contacto magnético en metal, para instalación superficial



01825
Contacto de cuerda electromecánico para persianas



01826
Contacto inercial electro-mecánico para vidrieras y puertas



01832.056
Carril de protección multihaz IR activo, salida de relé NC 50 V, 56 cm de largo

01832.076
76 cm de largo

01832.112
112 cm de largo

01832.152
152 cm de largo

01832.200
200 cm de largo

Anti-intrusión por radiofrecuencia - Dispositivos



■ **01819**
Control remoto bidireccional



■ **01737**
Detector de presencia IR supervisado, dual band



■ **01738**
Detector con contacto magnético para la protección de puertas y ventanas, supervisado, dual band



■ **01744**
Detector de agua para la protección contra la inundación, supervisado, dual band



■ **01747**
Sirena de exterior con luz parpadeante, supervisada, dual band



■ **00912**
Batería alcalina 9 V 12 Ah recambio para sirena

Control de accesos - Dispositivos



16470
Lector tarjeta y llave transponder - 2 módulos



16471
Lector/programador tarjeta smart card - 3 módulos



16470.B
Lector tarjeta y llave transponder - 2 módulos



16471.B
Lector/programador tarjeta smart card - 3 módulos



16472
Actuador, salida relé de intercambio - 2 módulos



16473
Programador tarjeta smart card in caja de mesa - 3 módulos



16472.B
Actuador, salida relé de intercambio - 2 módulos



16473.B
Programador tarjeta smart card in caja de mesa - 3 módulos

By-me

Gris

Blanco

Control de accesos individual - Dispositivos



16461
Lector/programador tarjeta smart card, 12-24 V~ 50-60 Hz y 12-24 V d.c. (SELV) - 3 módulos



16465
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 230 V~ 50-60 Hz y 24 V d.c. (SELV) - 3 módulos



16461.B
Lector/programador tarjeta smart card, 12-24 V~ 50-60 Hz y 12-24 V d.c. (SELV) - 3 módulos



16465.B
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 230 V~ 50-60 Hz y 24 V d.c. (SELV) - 3 módulos

Control de accesos - Accesorios



01816
Tarjeta transponder
01816.H
Como arriba, personalizable



01815
Llave transponder



16474
Smart card para la conexión serial lector/programador



16452
Tarjeta smart card programable
16452.H
Como arriba, personalizable



16452.S
Tarjeta ISO (badge)

Videoportero - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



■ **02030**
Alimentador Due Fili con salida 28 V d.c. 60 VA, alimentación 230 V~ 50-60 Hz



■ **02031**
Alimentador adicional Due Fili con salida 28 V d.c. 15 VA, alimentación 230 V~ 50-60 Hz



■ **02032**
Alimentador Due Fili adicional para LEDs y videocámaras del sistema TVCC con salida 10,5 V d.c., 13,5 V d.c., 18 V d.c. 35 VA, alimentación 230 V~ 50-60 Hz



■ **02021**
Actuador con salida de relé de intercambio 3 A 230 V~



■ **02022**
Actuador digital Due Fili con 2 salidas de relé NO 3 A 230 V~



■ **02019**
Conmutador Due Fili para la conexión en paralelo hasta 4 placas ingreso vídeo



■ **02018**
Repartidor vídeo Due Fili, 4 salidas, para la distribución y la adaptación de impedancias de la señal vídeo en líneas de conexión desequilibradas



■ **02016**
Selector vídeo Due Fili para 4 videocámaras o del sistema TVCC



■ **02017**
Selector vídeo Due Fili para la conexión hasta 4 placas ingreso vídeo



■ **02020**
Repartidor Due Fili para la subdivisión de áreas de conversación

Automatización - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)

01850.2

Actuador con salida de relé de intercambio 16 A 120-230 V~, + pulsador mando manual


01851.2

Actuador con 4 salidas de relé de intercambio 16 A 120-230 V~, + pulsador mando manual


01852.1

Actuador para 2 persianas con salidas de relé 16 A 120-230 V~, + pulsador mando manual


01856

Actuador 0-10 V d.c. para mando de ballast, salida de relé 120-230 V~


01853

Variador MASTER, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 230 V~

01853.120
Como arriba, 120 V~


01854

Variador SLAVE, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 230 V~

01854.120
Como arriba, 120 V~


01801

Alimentador, salida 29 V d.c. 800 mA output, 120-230 V~ 50-60 Hz


01800

Alimentador, salida 29 V d.c. 320 mA, 120-230 V~ 50-60 Hz


01842

Bobina de desacoplamiento


01845

Acoplador de línea


01855

Módulo mando cargas


01941

Marcador telefónico GSM, 2 canales entradas y 2 de salidas, 120-230 V~ 50-60 Hz


01848

Interfaz de comunicación entre 01941 y línea Bus


01942

Marcador telefónico GSM, conexión directa al Bus 12-24 V~ 50-60 Hz o 12-30 V d.c.


01857.120

Variador MASTER, 40-400 VA, 120 V~


01858.120

Variador SLAVE, 40-400 VA, 120 V~

Anti-intrusión - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)

01800

Alimentador, salida 29 V d.c. 320 mA, 120-230 V~ 50-60 Hz


01830

Alimentador, salida 12 V d.c., 120-230 V~ 50-60 Hz


01941

Marcador telefónico GSM, 2 canales entradas y 2 de salidas, 120-230 V~ 50-60 Hz


01848

Interfaz de comunicación entre 01941 y línea Bus


01808

Unidad de back-up unit con bobina de desacoplamiento, 29 V d.c.


01809

Portabaterías para centralitas

By-me

Gris

Blanco

Control de accesos - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01800
Alimentador, salida 29 V d.c.
320 mA, 120-230 V~
50-60 Hz



01842
Bobina de
desacoplamiento

Accesorios y cables



01839
Borne extraíble, 2 terminales de tornillos para sistema Bus



01840
Cable Bus 2x0,50 mm²
300/500 V sin halógenos



01840.Y
Cable para sistema anti-intrusión
Bus, sin halógenos 2x0,50 mm²,
tensión nominal 300/500 V, amarillo



02037
Cable para videoportero Due Fili
para el cableado interior, cables
retorcidos 2x1 mm², 100 m



02038
Cable para videoportero Due Fili
para el cableado subterráneo, cables
retorcidos twistati 2x1 mm², 100 m

Software e interfaces



01997.2
Software de interacción de
By-me con Windows Media
Center® para Windows
Vista® y 7 (32 bit)



■ **02024**
Software EVCom para
videoportero Due Fili
con interfaz USB



01998.S
Interfaz de gestión/programación
desde el ordenador personal de
dispositivos predeterminados,
suministrada con CD de
software EasyTool



01996
Interfaz para la conexión
del sistema Due Fili de
Elvox, de la toma RJ11 al
ordenador personal con
Windows Media Center®

Tomas especiales para Bus RJ11



16339
Toma telefónica RJ11 para conexión Bus,
terminales de tornillo



16339.B
Toma telefónica RJ11 para conexión Bus,
terminales de tornillo

Sistemas

Gris

Blanco

Sistemas - Difusión sonora estereofónica (24 V d.c.)



16661
Módulo central
- 3 módulos



16671
Módulo local
- 3 módulos



16661.B
Módulo central
- 3 módulos



16671.B
Módulo local
- 3 módulos



16681
Difusor amplificado 10 W rms



16695
Alimentador 230 V~ 50-60 Hz,
salida 24 V d.c. (SELV)



16681.B
Difusor amplificado 10 W rms



16695.B
Alimentador 230 V~ 50-60 Hz,
salida 24 V d.c. (SELV)

Sistemas - Solicitud de audiencia



16455
Unidad electrónica de llamada
- 3 módulos



16456
Unidad electrónica de respuesta
12 V~ 50-60 Hz o 12 V d.c.
- 3 módulos



16455.B
Unidad electrónica de llamada
- 3 módulos



16456.B
Unidad electrónica de respuesta
12 V~ 50-60 Hz o 12 V d.c.
- 3 módulos

Well-contact

Gris
Blanco

Well-contact: sistema hotelero - Dispositivos



16922
Termostato electrónico,
KNX EIB, 1 IN, 2 OUT,
relé de salida 2 A 24 V~
- 2 módulos



16925
Lector tarjeta, bolsillo vertical,
KNX EIB, 2 IN, 2 OUT,
relé de salida NO 2 A 24 V~
- 3 módulos



16926
Lector tarjeta transponder,
instalación fuera de la
habitación, KNX EIB, 2 IN,
2 OUT, salida de relé NO
2 A 24 V~ - 3 módulos



16929
Lector/programador tarjeta,
bolsillo vertical en caja de
mesa - 3 módulos



16922.B
Termostato electrónico,
KNX EIB, 1 IN, 2 OUT,
relé de salida 2 A 24 V~
- 2 módulos



16925.B
Lector tarjeta, bolsillo vertical,
KNX EIB, 2 IN, 2 OUT,
relé de salida NO 2 A 24 V~
- 3 módulos



16926.B
Lector tarjeta transponder,
instalación fuera de la
habitación, KNX EIB, 2 IN, 2
OUT, salida de relé NO
2 A 24 V~ - 3 módulos



16929.B
Lector/programador tarjeta,
bolsillo vertical en caja de
mesa - 3 módulos



01835.H
Tarjeta transponder programable
y personalisable

Well-contact: sistema hotelero - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01878
Dispositivo Input/
output, KNX EIB, 4 IN,
4 OUT, salida de relé
NO 16 A 250 V~



01880
Alimentador,
salida Bus 29 V d.c.
320 mA, KNX EIB



01881
Alimentador, salida
Bus 29 V d.c.
640 mA, KNX EIB



01885
Acoplador
línea/campo,
KNX EIB



01886
Interfaz USB
tipo B,
KNX EIB



16887
Transformador
de seguridad,
230/12-24 V~
(SELV), 24 VA

Cable EIB KNX



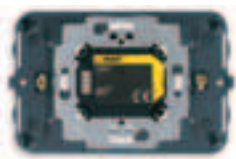
01890
Cable 2x2x0,8 mm,
KNX EIB

Sistema EIB

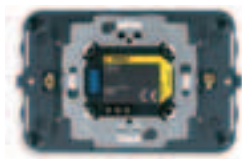
Gris

Blanco

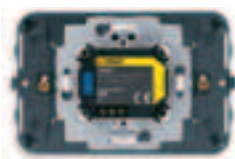
Sistema EIB - Unidades de acoplamiento



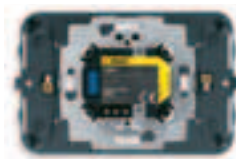
16900
Unidad de acoplamiento (BCU)
i-bus EIB 24 V d.c.



16902
Unidad de acoplamiento
Powernet EIB, 230 V~ 50 Hz



16903
Unidad de acoplamiento
Powernet EIB 230 V~ 50 Hz
con actuador ON/OFF



16904
Unidad de acoplamiento
Powernet EIB 230 V~ 50 Hz
con actuador variador

Sistema EIB - Interruptores



16911
Interruptor simple para
mandos ON/OFF o ajuste
(luces, persianas enrollables)



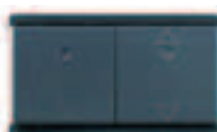
16912
Interruptor doble para
mandos ON/OFF o ajuste
(luces, persianas enrollables)



16911.B
Interruptor simple para
mandos ON/OFF o ajuste
(luces, persianas enrollables)



16912.B
Interruptor doble para
mandos ON/OFF o ajuste
(luces, persianas enrollables)



16913
Interruptor/variador para el
ajuste de luces y el mando
de persianas enrollables



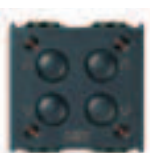
16914
Interruptor cuádruplo para
mandos ON/OFF o ajuste
(luces, persianas enrollables)



16913.B
Interruptor/variador para el
ajuste de luces y el mando
de persianas enrollables



16914.B
Interruptor cuádruplo para
mandos ON/OFF o ajuste
(luces, persianas enrollables)



16196
Interruptor de 4 entradas
- 2 módulos

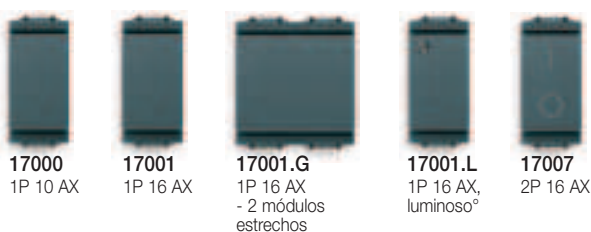


16196.B
Interruptor de 4 entradas
- 2 módulos

Mandos módulo estrecho

Gris	Blanco
------	--------

Interruptores 250 V~



Conmutadores 1P 250 V~



Interruptores cruzados 1P 250 V~



17005
16 AX

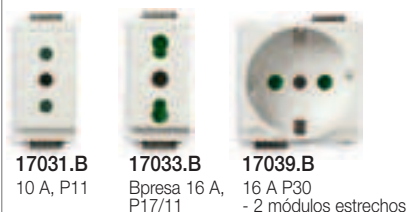


17005.B
16 AX

Pulsadores 1P NO 250 V~



SICURY 2P+T tomas estándar italiano 250 V~



17039.R
16 A P30, para líneas
dedicadas, rojo
- 2 módulos estrechos

Mandos módulo estrecho • Accesorios

Gris
Blanco

Tomas estándar extranjero 250 V~



17038
SICURY 2P+T 16 A,
estándar alemán
- 2 módulos estrechos



17042
SICURY 2P+T 16 A,
estándar francés
- 2 módulos estrechos



***17044**
2P 15 A
euroamericana
ø 4,8 mm



17038.B
SICURY 2P+T 16 A,
estándar alemán
- 2 módulos estrechos



17042.B
SICURY 2P+T 16 A,
estándar francés
- 2 módulos estrechos



***17044.B**
2P 15 A
euroamericana
ø 4,8 mm

Tomas coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz (1 salida: macho IEC 60169-2)



17066.01
Directa
1 dB



17066.10
Pasante
10 dB



17066.01.B
Directa
1 dB



17066.10.B
Pasante
10 dB

Tomas coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz (2 salidas: macho y hembra IEC 60169-2)



17070.05
Directa 5 dB
- 2 módulos
estrechos



17070.10
Pasante 10 dB
- 2 módulos
estrechos



17070.05.B
Directa 5 dB
- 2 módulos
estrechos



17070.10.B
Pasante 10 dB
- 2 módulos
estrechos

Fusibles ø 5x20 mm 250 V~



tubo de vidrio:
07050.0.6: 0,6 A
07050.0.8: 0,8 A
07050.01: 1 A
07050.02: 2 A
07050.04: 4 A
07050.06: 6 A
07050.08: 8 A
07050.10: 10 A
07050.16: 16 A



tubo esteatita,
poder de corte 1500 A:
07050.HF.2: F2AH
07050.HF.2.5: F2,5AH
07050.HF.5: F5AH
07050.HFF.16: F16AH
07051.HF.16: FF16AH, ø 6,3x32 mm



07053
Neón 110 V~ 0,5 W, rojo¹

07052
Neón 250 V~ 0,5 W, rojo¹

07052.V
Fluorescente 250 V~ 0,5 W, verde¹

07052.AZ
Fluorescente 250 V~ 0,5 W, azul¹

Lámparas microtubulares incandescentes



07054.L
ø7x37 mm, 12 V 3 W, blanco¹

07055.L
ø7x37 mm, 24 V 3 W, blanco¹

07054
ø7x31 mm, 12 V 3 W, blanco¹

07055
ø7x31 mm, 24 V 3 W, blanco¹

Lámparas E10 10x28 mm



Neón:
14778
110 V~ 0,5 W, rojo¹
14779
230 V~ 0,5 W, rojo¹



Incandescente:
14770
12 V~ 3 W, blanco¹
14771
24 V~ 3 W, blanco¹
14774
12 V~ 0,6 W, blanco¹
14775
24 V~ 1,2 W, blanco¹
14776
130 V~ 2,6 W, blanco¹
14777
230 V~ 3 W, blanco¹

Unidades de señalización



10490
Incandescente 12 V 0,5 W, blanco¹

10491
Incandescente 24 V 0,5 W, blanco¹

10492
Neón 110 V~ 0,5 W, rojo¹

10493
Neón 250 V~ 0,5 W, rojo¹

10493.V
Fluorescent 250 V~ 0,5 W, verde¹

10493.AZ
Fluorescent 250 V~ 0,5 W, azul¹

Instalación

De empotrar y de superficie - caja redondas ø 60 mm y 56x56 mm - 1 y 2 módulos



V71001
GW 650 °C,
azul
V71001.AU
GW 960 °C,
negro



09971.A
Profundidad 43,5 mm,
marfil RAL 9001
09971.01
Como arriba, blanco



V71601
Para paredes huecas,
para soportes con
tornillos, GW 850 °C,
azul



17080
1 módulo, con
garras, frontal
liso, gris
17080.B
Como arriba,
blanco



17081
1 módulo, con
garras, frontal
estriado, gris
17081.B
Como arriba,
blanco



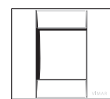
17082
2 módulos estrechos,
con garras



17086
1 módulo, sin
tornillos, frontal
liso, gris
17086.B
Como arriba,
blanco



17087
2 módulos estrechos,
sin tornillos



Placa Classica

17092... Aleación de metal
Madera natural

17097... Tecnopolímero

17097.D... SILK

Dimensiones:
88x80x9 mm



Placa Rondò

17093... Aleación de metal
Madera natural

17098... Tecnopolímero

17098.D... SILK

Dimensiones:
91x80x9 mm

De empotrar y de superficie - 2 y 3 módulos



V71303
GW 650 °C,
azul
V71303.AU
GW 960 °C,
negro



09975.A
Profundidad 43,5 mm,
marfil RAL 9001
09975.01
Como arriba,
blanco



V71613
Para paredes
huecas,
GW 850 °C,
azul



09976.04
Profundidad 30 mm,
blanco Idea
09976.14
Como arriba,
gris Idea



16722/16722.L
2 módulos, sin
tornillos, frontal
estriado/liso, gris
16722.B
16722.L.B
Como arriba,
blanco



16720'
2 módulos, con
tornillos, puerta
con llave, gris
16720.B'
Como arriba,
blanco



16713
3 módulos,
con tornillos



16813.Q
3 módulos, con tornillos,
IP55, gris (sólo para
placa Classica en Metal,
Tecnopolímero y Silk)
16813.Q.B
Como arriba, blanco



Placa Classica

16733... Aleación de metal
Madera natural²

16743... Tecnopolímero

16743.D... SILK

Dimensiones:
120x82x9 mm



Placa Rondò²

16753... Aleación de metal
Madera natural

16763... Tecnopolímero

16763.D... SILK

Dimensiones:
123x82x9 mm

De empotrar - 4 módulos



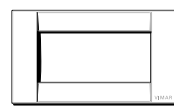
V71304
GW 650 °C, azul
V71304.AU
GW 960 °C, negro



V71614
Para paredes huecas,
GW 850 °C, azul



16714
4 módulos,
con tornillos



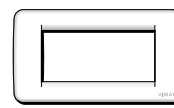
Placa Classica

16734... Aleación de metal
Madera natural

16744... Tecnopolímero

16744.D... SILK

Dimensiones:
145x82x9 mm



Placa Rondò

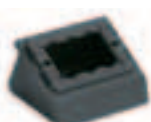
16754... Aleación de metal
Madera natural

16764... Tecnopolímero

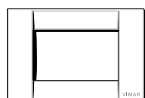
16764.D... SILK

Dimensiones:
148x82x9 mm

De mesa - 3 y 6 módulos



16803
3 módulos, gris
16803.B
Como arriba,
blanco



Placa Classica

16733... Aleación de metal
Madera natural

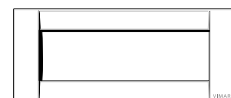
16743... Tecnopolímero

16743.D... SILK

Dimensiones:
120x82x9 mm



16806
6 módulos, gris
16806.B
Como arriba,
blanco



Placa Classica

16736... Aleación de metal
Madera natural

16746... Tecnopolímero

16746.D... SILK

Dimensiones:
195x82x9 mm

Instalación

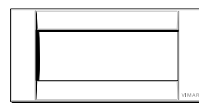
De empotrar - 5 módulos



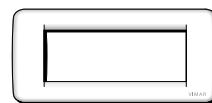
V71305
GW 650 °C, azul
V71305.AU
GW 960 °C, negro



16715
5 módulos,
con tornillos

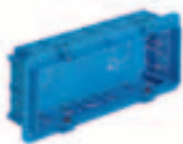


Placa Classica
16745... Tecnopolímero
16745.D... SILK
Dimensiones:
170x82x9 mm



Placa Rondò
16765... Tecnopolímero
16765.D... SILK
Dimensiones:
173x82x9 mm

De empotrar - 6 módulos



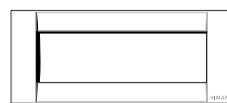
V71306
GW 650 °C, azul
V71306.AU
GW 960 °C, negro



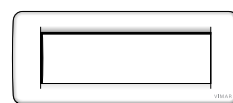
V71616
Para paredes huecas,
GW 850 °C, azul



16716
6 módulos,
con tornillos



Placa Classica
16736... Aleación de metal
Madera natural
16746... Tecnopolímero
16746.D... SILK
Dimensiones:
195x82x9 mm



Placa Rondò
16756... Aleación de metal
Madera natural
16766... Tecnopolímero
16766.D... SILK
Dimensiones:
198x82x9 mm

De empotrar y de superficie - 12 módulos



V71320
GW 650 °C, azul



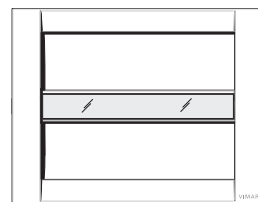
V71620
Para paredes huecas,
GW 850 °C, azul



09920.04
Blanco Idea
09920.14
Gris Idea



16718
12 módulos,
con tornillos



Placa Classica
16748... Tecnopolímero
Colores disponibles: blanco brillante (01),
blanco Idea (04), gris Idea (14), negro (16),
antracita metalizada (V23)
Dimensiones:
206x150x11 mm

De empotrar y de superficie - 18 módulos



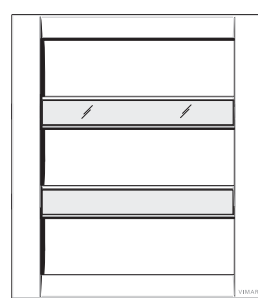
V71321
GW 650 °C, azul



09921.04
Blanco Idea
09921.14
Gris Idea



16719
18 módulos,
con tornillos



Placa Classica
16749... Tecnopolímero
Colores disponibles: blanco brillante (01),
blanco Idea (04), gris Idea (14), negro (16),
antracita metalizada (V23)
Dimensiones:
206x222x11 mm

¹⁾ Para la llave unificada 000, anexar .CU al código de base

²⁾ No para soportes 16813.Q y 16813.Q.B

Instalación

En paneles

 16776.AU GW 960 °C	 16771 1 módulo	 1 módulo, Classica 16781... Aleación de metal ³ 16786... Tecnopolímero ⁴ Dimensiones: 40x80x9 mm	 1 módulo, Rondò 16783... Aleación de metal ³ Dimensiones: 41x85x9 mm	 16776.AU x 2	 16772 2 módulos	 2 módulos, Classica 16782... Aleación de metal ³ 16787... Tecnopolímero ⁴ Dimensiones: 40x136x9 mm	 2 módulos, Rondò 16784... Aleación de metal ³ Dimensiones: 41x141x9 mm
--	---	--	--	---	--	--	--

³) Metal: Blanco (01), Antracita metalizada (23), Oro brillante (32), Níquel cepillado (34) / ⁴) Tecnopolímero: Blanco brillante (01), Blanco Idea (04) Gris grafito (15), Negro (16)

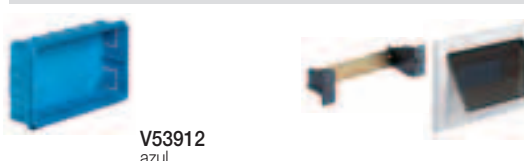
Centralitas IP40 - 8 módulos



Con puerta transparente y riel DIN (60715 TH35)

V53008.G: Gris Idea	V53008.V23: Antracita metalizada
V53008.B: Blanco Idea	V53008.V41: Raíz de nogal
V53008.N: Negro	V53008.V42: Raíz de cerezo
V53008.Z: Blanco	

Centralitas IP40 - 12 módulos



Con puerta transparente y riel DIN (60715 TH35)

V53012.G: Gris Idea	V53012.V23: Antracita metalizada
V53012.B: Blanco Idea	V53012.V41: Raíz de nogal
V53012.N: Negro	V53012.V42: Raíz de cerezo
V53012.Z: Blanco	

Centralitas IP40 - 24 módulos



Con puerta transparente y riel DIN (60715 TH35)

V53024.G: Gris Idea	V53024.V23: Antracita metalizada
V53024.B: Blanco Idea	V53024.V41: Raíz de nogal
V53024.N: Negro	V53024.V42: Raíz de cerezo
V53024.Z: Blanco	

Centralitas IP40 - 36 módulos










Con puerta transparente y riel DIN (60715 TH35)

V53036.G: Gris Idea	V53036.V23: Antracita metalizada
V53036.B: Blanco Idea	V53036.V41: Raíz de nogal
V53036.N: Negro	V53036.V42: Raíz de cerezo
V53036.Z: Blanco	

Soportes para instalación en riel DIN (60715 TH35)

 16726 Soporte 1 módulo, ocupa 2 módulos de 17,5 mm, gris RAL 7035	 16727 Soporte 2 módulos, ocupa 3,5 módulos de 17,5 mm, gris RAL 7035	 Ejemplo de instalación
--	--	---

Cajas de superficie IP40 y IP55

Módulos	IP40	IP55	Tapas IP55
2	 13023 ⁴	 13523	
3	 13033 ⁴	 13533	 13733.Q ⁴
4	 13045 ⁴	 13545	 13745.Q ⁴

⁴) Para cajas de superficie en versión marfil: anexar .A al código de base

Personalización

Dispositivos y placas con personalización

Le tecnología láser VIMAR permite reproducir cualquier símbolo, logotipo o marca en las teclas de los dispositivos, con la máxima precisión y garantía de indelebilidad, incluso por cantidades mínimas. Con el láser se realizan:

- todos los símbolos para los artículos del catálogo;
- los símbolos y rótulos de la librería ilustrada abajo; para pedirlos, el código del producto debe completarse con el código del símbolo o rótulo deseado (por ejemplo 16001.01= interruptor 1P 16 AX con símbolo 01).

Las ventajas de la personalización con láser

- grabado indeleble e inalterable, a lo largo del tiempo;
- reproducción de alta resolución, aún cuando se trate de líneas finísimas y motivos complejos;
- el servicio se efectúa, incluso cuando se encargan cantidades mínimas;
- es posible volver encargar la misma personalización, en distintos momentos con resultados idénticos.

Los pocos límites de la tecnología

- no se pueden reproducir motivos en colores;
- no se pueden personalizar las placas: **SILK: rojo (.07), azul (.10), verde (.13). Aleación de metal: latón antiguo (.37). Tecnopolímero: raíz (.40), makoré (.43), palisandro (.44), negro satinado (.47). Placas 12 y 18 módulos 16748.V23 y 16749.V23;**
- personalización de las placas en madera natural: contactar nuestra red commercial.

Qué hay que suministrar para la personalización

- una imagen original del motivo a reproducir, impresa o en película, en blanco y negro, sin sombreados ni rellenos, en una escala 2 o 3 veces superior a la medida acabada;
- se puede también suministrar el motivo en soporte magnético, junto a la impresión en papel, con disquete DOS o Macintosh con imagen en formato EPS o TIFF (consulte al gráfico de confianza);
- Para ejecutar grabados en teclas, constate si el símbolo o el mensaje se encuentra en 'Símbolos y rótulos estándares' que se aprecia más abajo. Si tal es así, basta indicar en el pedido correspondiente, junto al código del artículo.

Qué no hay que hacer

- no suministre fotocopias;
- no transmite el motivo a reproducir por fax, puesto que la baja definición del fax no permite reproducir el documento transmitido, con la calidad que caracteriza al sistema láser.

Como hay que hacer

- adjunte el motivo a reproducir, sin grapar ni abrochar con elementos metálicos. No utilice el celo;
- entregue todo al distribuidor de zona. Que se encargará de remitir el material a Vimar.

Plazos de entrega aproximados de los mandos y las placas

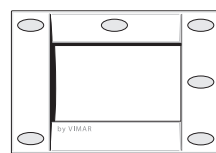
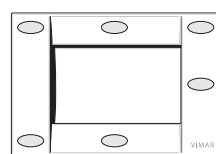
- 10 días hábiles para la muestra;
- 10 días hábiles, a contar desde el momento de confirmación del pedido.



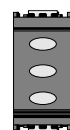
Mandos y teclas personalizables

Placa en metal personalizada

Posiciones personalizables



Sólo para placa en metal



Personalización no visible en la oscuridad.

Símbolos y rótulos estándares (♦ símbolos ya previstos en las teclas del catálogo)

01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
										abre 522
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
adelante 523	baño 524	sótano 525	cierra 526	exterior 527	garaje 528	general 529	jardín 530	atrás 531	luz 532	OFF 33
ON 34	despensa 535	escalera 536	desván 537	terrazza 538	alarm 49	do not disturb 50				

Personalización de tarjetas

Personalización en blanco y negro en el lado trasero de la tarjeta smart card, ISO y transponder para sistema By-me.



Placas Classica

Aleación de metal



01 Blanco



05 Amaranto



07 Verde bosque



08 Verde salvia



10 Marfil



25 Granate metalizado



26 Azul cerúleo metalizado



27 Champán iridiscente



28 Azul euro iridiscente



29 Petróleo iridiscente



41 Raíz de nogal



42 Raíz de cerezo



46 Pizarra

Madera natural



51 Arce



53 Cerezo



55 Nogal



56 Wengé



57 Teak

Tecno-polímero



01 Blanco brillante



02 Blanco granito



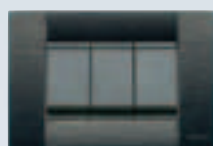
04 Blanco Idea



07 Rojo rubí



10 Azul zafiro



47 Negro satinado



48 Gris satinado

Silk



01 Blanco



02 Blanco granito



04 Blanco Idea



07 Rojo



10 Azul

Note: Las variaciones en las vetas, en el color o en la regularidad de la superficie de las placas en madera natural, constituyen un valor de autenticidad del material.



11 Negro



12 Azul cobalto



21 Plata metalizada



22 Bronce metalizado



23 Antracita metalizada



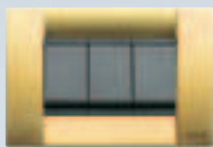
24 Titanio metalizado



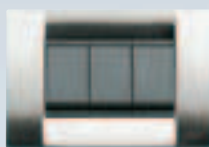
31 Cromo negro



32 Oro brillante



33 Oro mate



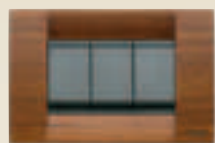
34 Niquel cepillado



36 Cromo



37 Latón antiguo



58 Caoba



13 Verde esmeralda



15 Gris grafito



16 Negro



40 Raíz



43 Makoré



44 Palisandro



13 Verde



15 Grafito



16 Negro

Placas Rondò

Aleación de metal



01 Blanco



05 Amaranto



07 Verde bosque



08 Verde salvia



10 Marfil



25 Granate metalizado



26 Azul cerúleo metalizado



27 Champán iridiscente



28 Azul euro iridiscente



29 Petróleo iridiscente



41 Raíz de nogal



42 Raíz de cerezo



46 Pizarra

Madera natural



51 Arce



53 Cerezo



55 Nogal



56 Wengé



57 Teak

Tecno-polímero



01 Blanco brillante



02 Blanco granito



04 Blanco Idea



07 Rojo rubí



10 Azul zafiro



47 Negro satinado



48 Gris satinado

Silk



01 Blanco



02 Blanco granito



04 Blanco Idea



07 Rojo



10 Azul



11 Negro



12 Azul cobalto



21 Plata metalizada



22 Bronce metalizado



23 Antracita metalizada



24 Titanio metalizado



31 Cromo negro



32 Oro brillante



33 Oro mate



34 Níquel cepillado



36 Cromo



37 Latón antiguo



58 Caoba



13 Verde esmeralda



15 Gris grafito



16 Negro



40 Raíz



43 Makoré



44 Palisandro



13 Verde



15 Grafito



16 Negro

B.C10026 ES 1006



8°007352°392038°



VIMAR

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

www.vimar.eu