

CATÁLOGO
español



ARKÉ





ARKÉ CLASSIC

La placa de diseño uniforme, con esquinas rectas y perfil lineal. Un look más riguroso y tecnológico que destaca con materiales como el aluminio, el metal y el tecnopolímero disponibles en multitud de colores.

**AMPLIAS
PROPORCIONES**

**LOOK
TECNOLÓGICO**

**AMPLIA GAMA
CROMÁTICA**



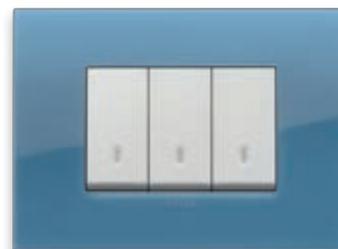
METAL-COLOR
METAL PINTADO



METAL-ELITE
METAL REFINADO



WOOD
MADERA MACIZA



REFLEX PLUS
REFLEX



TECNO-BASIC
TECNOPOLÍMERO SATINADO



COLOR-TECH
TECNOPOLÍMERO PINTADO



ALU-TECH
ALUMINIO



ARKÉ ROUND

Una versión sinuosa: las esquinas redondeadas y la ligera curvatura confieren un estilo suave a la placa. Los materiales seleccionados, como Reflex y tecnopolímero pintado, destacan su estilo contemporáneo.

**SUAVES
GEOMETRÍAS**

**LOOK
SINUOSO**

**AMPLIA GAMA
DE COLORES**



METAL-COLOR
METAL PINTADO



METAL-ELITE
METAL REFINADO



WOOD
MADERA MACIZA



REFLEX PLUS
REFLEX



COLOR-TECH
TECNOPOLÍMERO PINTADO



TECNO-BASIC
TECNOPOLÍMERO

MATERIALES

Modernos y de alta calidad, se cuidan hasta el más mínimo detalle, mecanizados con tratamientos respetuosos con el medio ambiente, co-inyecciones de excelente rendimiento estético y pinturas anti-desgaste. La gama de colores es amplia y diversificada para las dos versiones de placa.

METAL-COLOR METAL PINTADO



Classic - 01 Grafito mate



Classic - 02 Pizarra mate



Classic - 03 Plata



Classic - 04 Titanio mate



Classic - 05 Perla mate



Classic - 06 Polar
Classic - B06 Polar total look
(con marco blanco)



Round - 21 Grafito mate



Round - 22 Pizarra



Round - 23 Silver mate



Round - 24 Bronce mate



Round - 25 Perla mate



Round - 26 Polar mate
Round - B26 Polar mate total look
(con marco blanco)

METAL-ELITE METAL REFINADO



Classic - 07 Oro



Classic - 08 Inox cepillado



Classic - 09 Cromo negro



Classic - 10 Níquel negro



Round - 27 Oro



Round - 28 Cromo



Round - 29 Níquel oscuro



Round - 30 Níquel mate

ALU-TECH ALUMINIO



Classic - 15 Aluminio



Classic - 16 Lava

WOOD MADERA MACIZA



Classic - 41 Wengué



Classic - 42 Cerezo



Classic - 43 Lárice



Round - 51 Nogal



Round - 52 Cerezo



Round - 53 Arce

REFLEX PLUS
REFLEX



Classic - 61 Gris humo



Classic - 62 Caramel



Classic - 63 Orange



Classic - 64 Azul marino



Classic - 65 Verde salvia



Classic - 66 Hielo
Classic - B66 Hielo total look
(con marco blanco)



Classic - 67 Marfil



Round - 61 Gris humo



Round - 62 Caramel



Round - 63 Orange



Round - 64 Azul marino



Round - 65 Verde salvia



Round - 66 Hielo
Round - B66 Hielo total look
(con marco blanco)



Round - 67 Marfil

COLOR-TECH
TECNOPOLÍMERO PINTADO



Classic - 75 Rojo mate



Classic - 76 Azul mate



Classic - 77 Verde mate



Classic - 78 Oro mate



Classic - 79 Silver mate



Round - 85 Rojo



Round - 86 Azul



Round - 87 Verde



Round - 88 Oro antiguo



Round - 89 Silver

TECNO-BASIC
TECNOPOLÍMERO SATINADO



Classic - 71 Negro



Classic - 72 Gris



Classic - 73 Marfil



Classic - 74 Blanco

TECNOPOLÍMERO



Round - 81 Negro



Round - 82 Gris



Round - 83 Marfil



Round - 84 Blanco

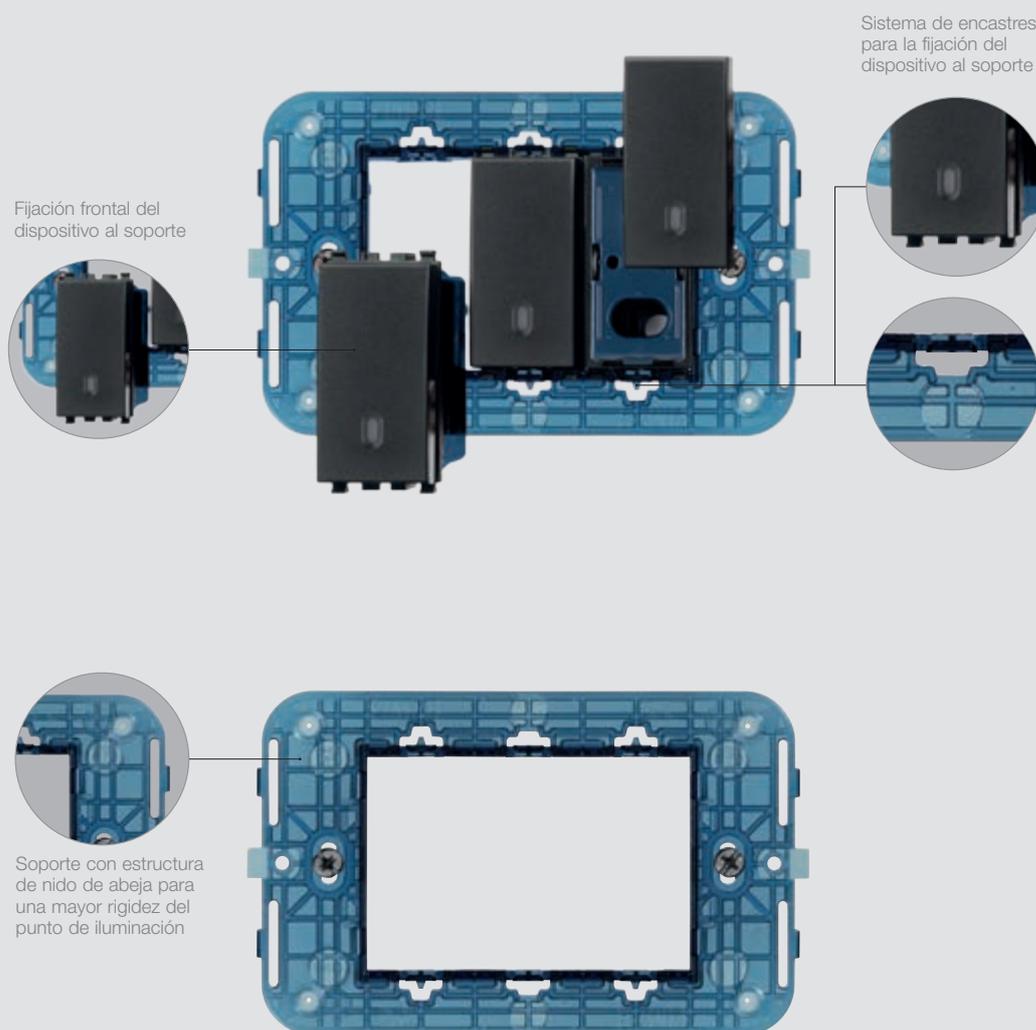
Características generales

Soluciones versátiles y modulares para un montaje ampliado

Dispositivos de mando y bases de enchufe dónde y cómo se desea: una amplia gama de dispositivos con una gran versatilidad de montaje, que cumplen con las normas internacionales de referencia. Gracias a la diferente modularidad de los dispositivos (de 1 a 3 módulos), los distintos estándares de montaje (con placas de 1 a 21 módulos) y la facilidad de fijación del dispositivo al soporte (acoplar/desacoplar), es posible diseñar soluciones de montaje con un alto nivel de seguridad.

Sistema de enganche plack-clack

Una patente Vimar que permite enganchar los componentes del punto de iluminación (dispositivos y soporte) a la placa de forma fácil y rápida. El enganche plack-clack es un sistema de encastrados, caracterizado por una mayor solidez estructural (gracias también a la estructura de nido de abeja del soporte) y por una rigidez excepcional, que simplifica la introducción y la extracción frontal de los dispositivos.

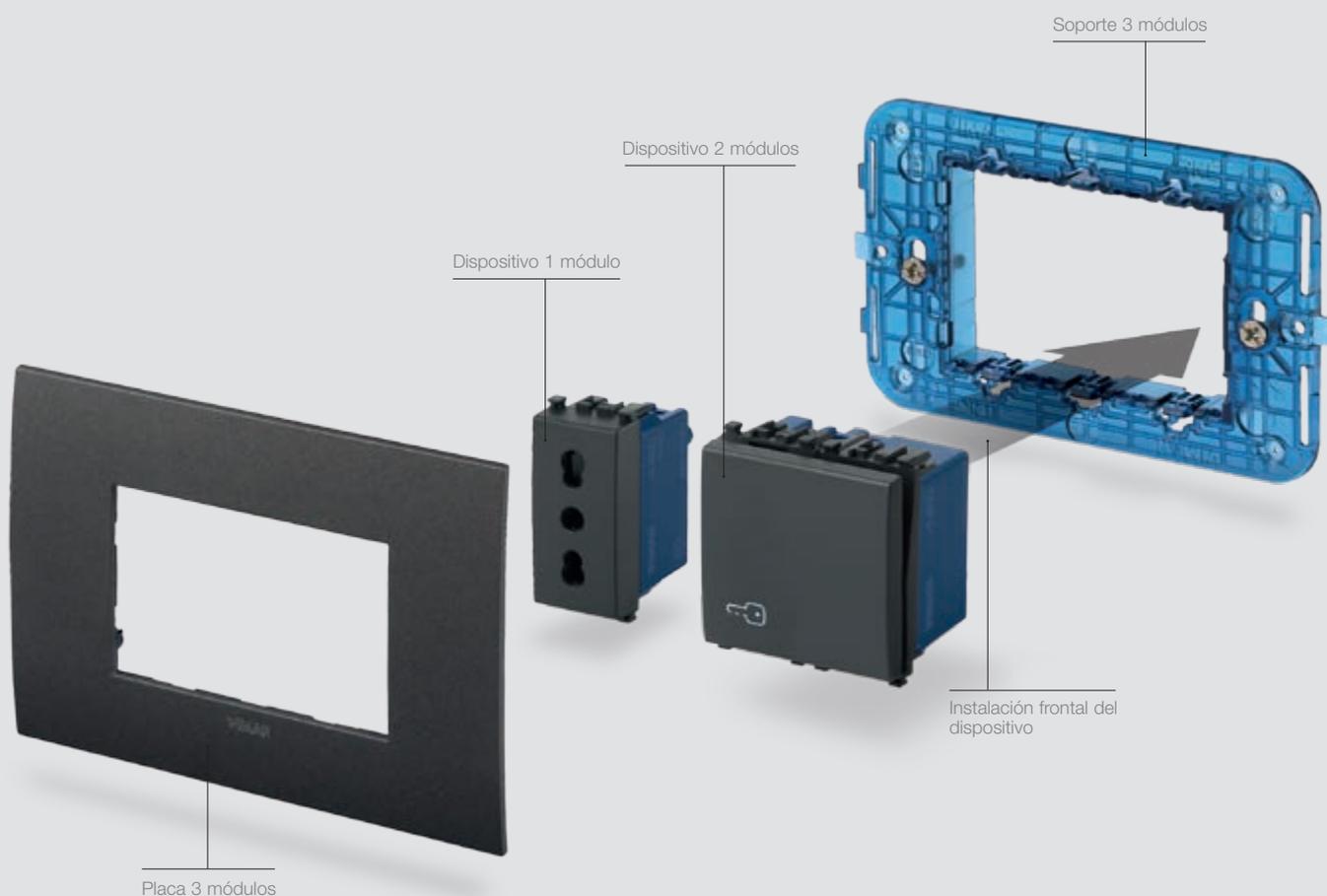


Características generales

Modularidad de dispositivos y placas

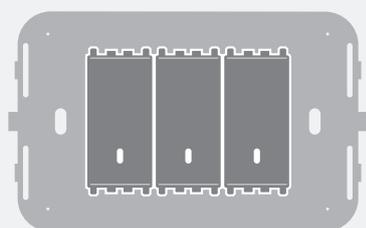
El dispositivo modular de 1 a 3 módulos permite instalar en un único soporte varios dispositivos de modularidad diferente, hasta una composición de 21 módulos para placas de 7+7+7. El soporte para montar los dispositivos está provisto de dientes de encaje que permiten una fijación sólida y segura de cada dispositivo, así como una perfecta alineación entre un dispositivo y otro creando un efecto estético ordenado y visualmente agradable..

Además, el dispositivo se fija al soporte frontalmente con lo cual es posible intervenir en la instalación en cualquier momento, sin tener que quitar el soporte de la caja.

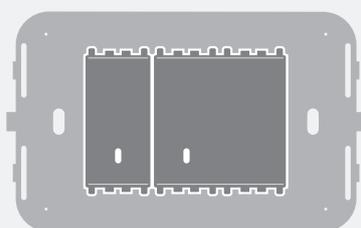


Flexibilidad de montaje

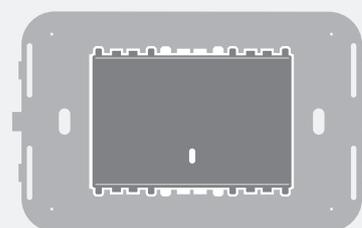
Las imágenes representan el montaje de diferentes acoplamientos de dispositivos de 1 a 3 módulos en el mismo soporte.



3 x 1 módulo



1 x 1 módulo y 1 x 2 módulos

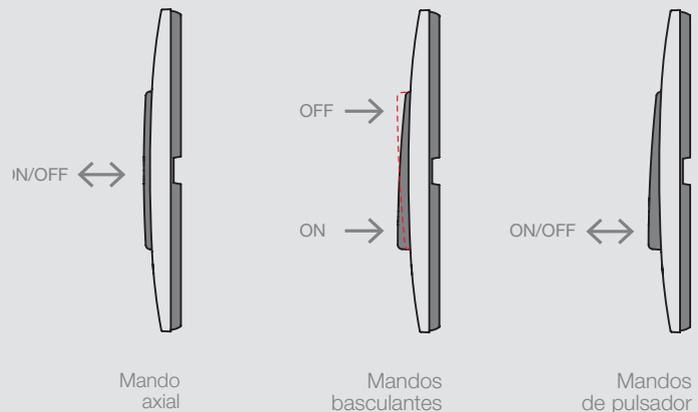


1 x 3 módulos

Características generales

Mandos

Controlar la luz, activar un escenario o revisar las cargas son algunos de los muchos usos de la energía. La combinación de mecánica y tecnología permite simplificar estos gestos diarios accionando un simple dispositivo, basculante o axial o de pulsador, con precisión y comprensión intuitiva de las funciones asociadas.



Retroiluminación y personalización

Gracias a la retroiluminación con colores distintos, los mandos son visibles incluso en la oscuridad y los símbolos serigrafiados con láser o personalizados a medida siempre indican las funciones con claridad.



Personalización



Retroiluminación

Color de la tecla

Para los mandos Arké están disponibles dos colores: la elegancia natural del gris antracita o la sobriedad luminosa del blanco. En nombre de una tecnología que siempre va de la mano de la estética.



Gris

Blanco



Características generales

Sistemas de cableado

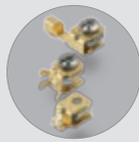
En los dispositivos Vimar existen dos tipos de cableado que satisfacen cualquier estándar de instalación. Según el tipo de cable (rígido, flexible o semirrígido) y de su sección (de 0,5 a 2,5 mm² para circuitos de señal y de 1,5 a 2,5 mm² para circuitos de potencia), existe un sistema que permite sujetar el cable durante la fijación.

Cableado con bornes de tornillo

El cableado con bornes de tornillo consiste en bornes con una pletina metálica curva que sujeta el cable mediante un tornillo con cabeza de cruz y es adecuado para cables flexibles o semirrígidos de 0,5 mm² a 2,5 mm² de sección.

Bornes de tornillo.

Constan de una lámina metálica curva que sujeta el cable mediante un tornillo con cabeza de cruz.



Utilización de cables de distinta sección.

Cableado con cable flexible o semi-rígido de 0,5 mm² a 2,5 mm² de sección.



Alojamiento para la unidad de señalización.

Alojamiento para la unidad de señalización, para retroiluminar y ver el mando incluso en la oscuridad.



Cableado rápido Smartfix

El cableado rápido Smartfix es una patente Vimar que consiste en bornes de resorte con terminales separados y palancas biestables. La palanca del contacto permite introducir o extraer cables rígidos, semirrígidos y flexibles, incluso si son de diferente tamaño, mientras que los terminales separados permiten gestionar de forma independiente cada cable, lo que facilita su mantenimiento y no afecta la fijación de los otros cables.

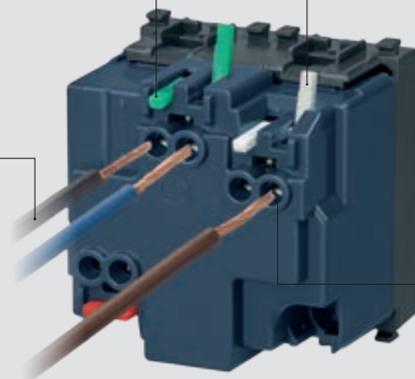
Patente Smartfix.

La patente Smartfix consiste en bornes con contactos de resorte de acero inoxidable AISI 301, caracterizado por su innovadora forma geométrica, con terminales separados e independientes. Esta solución permite tanto el control independiente de las entradas del cable como el cableado de cables de distinto tipo y sección en el mismo borne, garantizando siempre la máxima fijación.



Utilización de cables de distinta sección.

Gracias a los bornes de resorte con terminales separados (patente Smartfix), es posible cablear cables de sección diferente, incluso simultáneamente, en las dos entradas del mismo borne. Garantizan la máxima fijación tanto en cables de 0,5-2,5 mm² de sección para circuitos de señal como en cables de 1,5-2,5 mm² para circuitos de potencia.



Palancas del borne biestables.

En cada entrada del cable actúa una palanca biestable que, cuando se levanta, abre el contacto de resorte y permite introducir fácilmente cables semirrígidos y flexibles o extraer cables ya introducidos. Interviniendo en cada entrada del cable, las palancas facilitan las actividades de mantenimiento, sin afectar la fijación de los otros cables.



Gestión de la entrada de cables independiente.

Los bornes de resorte con terminales separados permiten gestionar de forma independiente dos entradas de cable del mismo borne, cableando o extrayendo cables de distinto tipo y sección en una sola entrada, sin afectar la fijación de los cables introducidos en la otra.

Características generales

Videoportero y supervisión.

Un sistema de videoportero stand alone con pantalla en color, mandos y pantallas táctiles para la supervisión de todos los escenarios y las funciones activadas del sistema.



Videopuerta



Pantalla táctil en color de 4,3" Energy

Dispositivos para un control completo, seguro y universal de la energía.

Controlar la luz, activar un escenario doméstico, gestionar diferentes cargas de corriente, transmitir y recibir datos multimedia: las series civiles Vimar ofrecen un abanico de funciones que responden a estos y muchos otros usos de la energía. Con una especial atención a la seguridad, sobre todo de los más pequeños, y a las exigencias más específicas, incluso internacionales.



Mandos axiales



Mandos domésticos



Mandos de radiofrecuencia



Tomas USB, HDMI, RCA



Tomas de datos



Mandos de infrarrojos

Características generales

Dispositivos para la seguridad y la eficiencia energética. Una prioridad.

Cada serie civil ofrece dispositivos para garantizar la seguridad de las personas, evitar daños a los electrodomésticos y mantener la temperatura deseada en las habitaciones de la casa. Todos incluyen innovadoras funciones que permiten optimizar los consumos y, al mismo tiempo, garantizar el bienestar y el confort.



Detector de gas metano



Cronotermostato



Sensores electrónicos de humedad y temperatura



Lámpara de emergencia



Enchufe interbloqueado



Control de cargas

Internacionalidad extendida.

En cualquier parte del mundo Arké ofrece tomas de distintos estándares, mandos y placas de modularidad diferente para diseñar, organizar y gestionar la energía según las necesidades de más de 100 países.



Bases de enchufe de estándares internacionales



Modularidad diferente



Versatilidad de montaje

HOME AUTOMATION PARA LA VIVIENDA: EFICIENCIA ENERGÉTICA, SEGURIDAD Y CONFORT TRABAJAN JUNTOS.

En el interior de un edificio domótico las distintas funciones comunican entre sí de forma completa y constante facilitando las grandes y pequeñas acciones de todos los días y garantizando mayor eficiencia energética, seguridad, confort y control.

Muchas soluciones, pero todas pueden controlarse desde un único punto. Una supervisión centralizada a través de elegantes pantallas táctiles para optimizar los consumos energéticos, ver a la persona que llama a la puerta, regular la climatización y la iluminación, subir o bajar las persianas, activar o desactivar el sistema anti-intrusión, examinar las grabaciones de las cámaras de videovigilancia o controlar la difusión sonora. Porque queremos que ustedes puedan disfrutar al máximo de su hogar.





EFICIENCIA ENERGÉTICA

Monitorizar y ver la energía consumida por cada carga, controlar de forma eficiente la temperatura para reducir el consumo energético.



SEGURIDAD

Una instalación de alarma simple y eficaz con dispositivos para detectar la entrada de personas y una amplia oferta de equipos para mantener todas las estancias bajo control.



CONFORT

La temperatura deseada en cada estancia se controla y programa en toda la vivienda con mandos domóticos para crear escenarios predefinidos según sus propias necesidades.



CONTROL

Todas las funciones presentes en la vivienda pueden controlarse también localmente por medio de numerosos dispositivos para personalizar cada estancia según las necesidades del momento.

EL SISTEMA DE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL DE EDIFICIOS PARA EL CONFORT, LA EFICIENCIA Y LA SEGURIDAD.

De la iluminación al control de accesos, de la supervisión de los consumos a la comunicación con otros dispositivos presentes en el establecimiento: todo puede controlarse a través de Well-contact Plus. Un único sistema desarrollado con estándar KNX que permite programar, coordinar y supervisar todas las funciones presentes en el edificio, ya sea oficina, hotel, tienda o gimnasio.





EFICIENCIA ENERGÉTICA

Su integración en instalaciones ya existentes en el establecimiento permite ventajas concretas, evita derroches de energía y aumenta el bienestar.



SEGURIDAD

Lectores con transponder para abrir la electrocerradura y encender las luces de las estancias solo para las personas autorizadas.



CONFORT

Mandos KNX para automatizar todas las funciones del edificio: de las persianas a la iluminación.



CONTROL

La supervisión y control de una estancia o de todo el edificio se realizan gracias a dispositivos elegantes y con iconos intuitivos.

Características de la instalación

Mandos axiales

Teclas de doble curvatura.
Mando con una forma ergonómica y agradable al tacto y apenas perceptible a la vista.

Mandos axiales.
Tecnología moderna y fiable para teclas que representan otra variante más de los mandos tradicionales.

Personalización.
La personalización de los mandos y las teclas se suministra de serie o, bajo pedido, mediante etiquetas de Mylar grabadas con láser que se aplican en el área correspondiente retroiluminable con LED de distinto color.

Soporte.
La semi-transparencia facilita la fijación a la caja de empotrar. La estructura de nido de abeja otorga solidez estructural.

Placas.
Amplia gama de colores para distintos materiales.

Sistema Plack-clack®.
Enganche de los aparatos patentado por Vimar. Estructura más robusta, rigidez excepcional, facilidad de montaje y desmontaje frontal de los aparatos.

Mandos tradicionales

Seguridad.
Bases de enchufe con sistema de protección SICURY.

Mandos tradicionales.
Mandos con movimiento basculante en versión gris o blanco.

Teclas intercambiables.
Uno, dos y tres módulos, con símbolos retroiluminables y personalizables.

Información técnica.
En la parte posterior a la altura de cada borne para indicar la función, lateral para datos comerciales y técnicos.

Placas.
Dos formas, Classic y Round, de amplias proporciones para destacar geometrías y materiales.

Composición	Caja	Soporte	Módulo	Placa
<p>en paneles</p>	<p>en paneles</p>	<p>con tornillos</p>	<p>1 módulo</p>	<p>de 1 a 2 módulos Classic o Round*</p>
<p>de 1 a 2 módulos</p>	<p>de empotrar</p> <p>de superficie</p>	<p>2 módulos con/sin tornillos o con garras</p>	<p>2 módulos</p> <p>2 x 1 módulo</p>	<p>de 1 a 2 módulos Classic o Round*</p>
<p>2 módulos centrales</p>	<p>de empotrar</p>	<p>con tornillos</p>	<p>2 x 1 módulo</p> <p>2 módulos</p>	<p>2 módulos centrales Classic o Round*</p>
<p>de 3 a 7 módulos</p>	<p>de superficie</p>	<p>con tornillos</p>	<p>1 y 2 módulos</p> <p>3 x 1 módulo</p> <p>3 módulos</p>	<p>De 3 a 7 módulos Classic o Round*</p>
<p>8 módulos</p>	<p>de empotrar</p>	<p>con tornillos</p>	<p>videoportero</p> <p>2 x 1 módulo et 1 x 2 módulos</p> <p>4 x 1 módulo</p>	<p>8 módulos Classic o Round*</p>
<p>de mesa</p>	<p>de mesa</p>	<p>con tornillos</p>	<p>1 x 2 módulos y 2 x 1 módulo</p>	<p>4 y 7 módulos Classic o Round*</p>

* Para otras combinaciones, ver las tipologías de instalación ilustradas pág. 62

Gris
Blanco
Módulos ciegos y salidas de cable


19041
Módulo
ciego.
Profundidad:
10 mm



19044
Salida de
cable.
Profundidad:
16,3 mm



19041.B
Módulo
ciego.
Profundidad:
10 mm



19044.B
Salida de
cable.
Profundidad:
16,3 mm

Interruptores 1P 250 V~ (iluminable°)


19001
16 AX.
Profundidad:
25 mm



19001.FX
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm



19001.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm



19001.FX.2
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm



19001.B
16 AX.
Profundidad:
25 mm



19001.FX.B
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm



19001.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm



19001.FX.2.B
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm

Interruptor axiales 1P 250 V~ (iluminable°)


19101
16 AX.
Profundidad:
34,5 mm



19101.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm



19101.B
16 AX.
Profundidad:
34,5 mm



19101.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm

Interruptores 2P 250 V~ (iluminable°)


19015
16 AX.
Profundidad:
25 mm



19015.FX
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm



19015.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm



19015.FX.2
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm



19015.B
16 AX.
Profundidad:
25 mm



19015.FX.B
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm



19015.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm



19015.FX.2.B
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm

Conmutadores 1P 250 V~ (iluminable°)


19005
16 AX.
Profundidad:
25 mm



19005.FX
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm



19005.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm



19005.FX.2
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm



19005.B
16 AX.
Profundidad:
25 mm



19005.FX.B
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm



19005.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

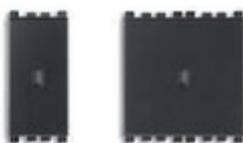


19005.FX.2.B
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm

Gris

Blanco

Conmutadores axiales 1P 250 V~ (iluminable°)



19105
16 AX.
Profundidad:
34,5 mm

19105.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm



19105.B
16 AX.
Profundidad:
34,5 mm

19105.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm

Interruptores cruzados 1P 250 V~ (iluminable°)



19013
16 AX.
Profundidad:
25 mm

19013.FX
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
25,7 mm

19013.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

19013.FX.2
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
25,7 mm



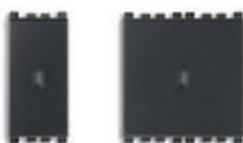
19013.B
16 AX.
Profundidad:
25 mm

19013.FX.B
16 AX,
bornes
automáticos.
Profundidad:
25,7 mm

19013.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

19013.FX.2.B
16 AX, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
25,7 mm

Interruptores cruzados axiales 1P 250 V~ (iluminable°)



19113
16 AX.
Profundidad:
34,5 mm

19113.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm



19113.B
16 AX.
Profundidad:
34,5 mm

19113.2.B
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm

Pulsadores 1P NO 250 V~ (iluminable°)



19008
10 A.
Profundidad:
25 mm

19008.FX
10 A,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm

19008.2
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

19008.FX.2
10 A, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm



19008.B
10 A.
Profundidad:
25 mm

19008.FX.B
10 A,
bornes
automáticos.
Profundidad:
26,7 mm

19008.2.B
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

19008.FX.2.B
10 A, bornes
automáticos
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm



19008.2.C
10 A, Símbolo
campanilla
- 2 módulos.
Profundidad:
26 mm

19008.2.L
10 A, Símbolo luz
- 2 módulos.
Profundidad:
26 mm



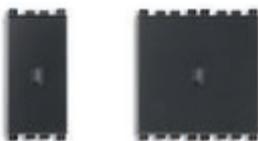
19008.2.C.B
10 A, Símbolo
campanilla
- 2 módulos.
Profundidad:
26 mm

19008.2.L.B
10 A, Símbolo luz
- 2 módulos.
Profundidad:
26 mm

Gris

Blanco

Pulsadores axiales 1P NO 250 V~ (iluminable°)



19108
10 A.
Profundidad:
34,5 mm

19108.2
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm



19108.B
10 A.
Profundidad:
34,5 mm

19108.2.B
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
34,5 mm

Pulsadores 1P NC 250 V~ (iluminable°)



19010
10 A.
Profundidad:
25 mm



19010.B
10 A.
Profundidad:
25 mm

Mecanismos 250 V~ iluminables° (dispositivos comunes)



19001.0 Interruptor 1P 16 AX. Profundidad: 25 mm

19001.FX.0 Interruptor 1P 16 AX, bornes automáticos. Profundidad: 26,7 mm

19015.0 Interruptor 2P 16 AX. Profundidad: 25 mm

19015.FX.0 Interruptor 2P 16 AX, bornes automáticos. Profundidad: 26,7 mm

19005.0 Conmutador 1P 16 AX. Profundidad: 25 mm

19005.FX.0 Conmutador 1P 16 AX, bornes automáticos. Profundidad: 26,7 mm

19013.0 Interruptor cruzado 1 P 16 AX. Profundidad: 25 mm

19013.FX.0 Interruptor cruzado 1 P 16 AX, bornes automáticos. Profundidad: 25,7 mm

19008.0 Pulsador 1P NO 10 A. Profundidad: 25 mm

19008.FX.0 Pulsador 1P NO 10 A, bornes automáticos. Profundidad: 26,7 mm

19010.0 Pulsador 1P NC 10 A. Profundidad: 25 mm

Teclas intercambiables 1 módulo para mandos tradicionales (iluminable°)



19021 Sin símbolo

19031 Personalizable

19038 Frontal liso

19026 Con difusor

19021.L Símbolo luz

19021.B Sin símbolo

19031.B Personalizable

19038.B Frontal liso

19026.B Con difusor

19021.L.B Símbolo luz

19021.P Símbolo llave

19021.C Símbolo campanilla

19021.99 Símbolos O I para 19015.0

19026.DND Do Not Disturb, con difusor

19026.PLS Please Clean, con difusor

19021.P.B Símbolo llave

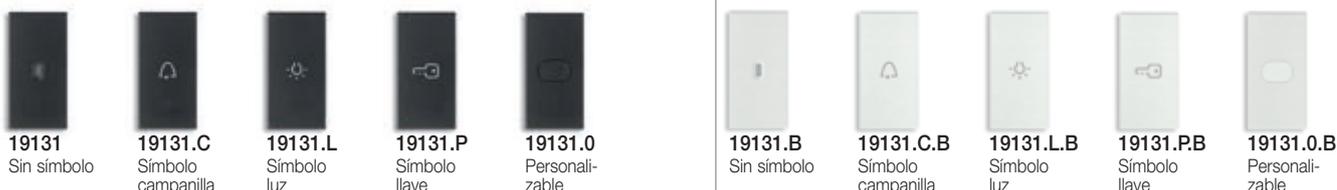
19021.C.B Símbolo campanilla

19021.99.B Símbolos O I para 19015.0

19026.DND.B Do Not Disturb, con difusor

19026.PLS.B Please Clean, con difusor

Teclas intercambiables 1 módulo para mandos axiales (iluminable°)



19131 Sin símbolo

19131.C Símbolo campanilla

19131.L Símbolo luz

19131.P Símbolo llave

19131.0 Personalizable

19131.B Sin símbolo

19131.C.B Símbolo campanilla

19131.L.B Símbolo luz

19131.P.B Símbolo llave

19131.0.B Personalizable

Gris

Blanco

Teclas intercambiables 2 módulos para mandos tradicionales (iluminable°)



19022 Sin símbolo
19032 Personalizable
19039 Frontal liso
19027 Con difusor
19022.99 Símbolos O I para 19015.0
19022.L Símbolo luz
19022.P Símbolo llave
19022.C Símbolo campanilla



19022.B Sin símbolo
19032.B Personalizable
19039.B Frontal liso
19027.B Con difusor
19022.99.B Símbolos O I para 19015.0
19022.L.B Símbolo luz
19022.P.B Símbolo llave
19022.C.B Símbolo campanilla

Teclas intercambiables 2 módulos para mandos axiales (iluminable°)



19132 Sin símbolo
19132.C Símbolo campanilla
19132.L Símbolo luz
19132.P Símbolo llave
19132.0 Personalizable



19132.B Sin símbolo
19132.C.B Símbolo campanilla
19132.L.B Símbolo luz
19132.P.B Símbolo llave
19132.0.B Personalizable

Teclas intercambiables 3 módulos para mandos tradicionales (iluminable°)



19023 Sin símbolo
19033 Personalizable
19028 Con difusor
19023.C Símbolo campanilla



19023.B Sin símbolo
19033.B Personalizable
19028.B Con difusor
19023.C.B Símbolo campanilla

Pulsadores especiales 1P 250 V~



19050 NO 10 A, plaquita iluminable - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm
19052 NO 10 A, con tirante de cordón. Profundidad: 25 mm
19053 NC 10 A, con tirante de cordón. Profundidad: 25 mm
19097 NO 10 A 230 V~ para hotel "Do Not Disturb" y "Please Clean" - 2 módulos. Profundidad: 28 mm



19050.B NO 10 A, plaquita iluminable - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm
19052.B NO 10 A, con tirante de cordón. Profundidad: 25 mm
19053.B NC 10 A, con tirante de cordón. Profundidad: 25 mm

* No utilizar en Países europeos
 ° Lámparas y unidades de señalización, pág. 49

Gris

Blanco

Pulsadores de maniobra 250 V~



19056.33 10 A, contactos NO+NC, símbolo OFF. Profundidad: 29 mm

19056.34 10 A, contactos NO+NC, símbolo ON. Profundidad: 29 mm

19058 Dos independientes NO+NC 10 A, símbolos ON y OFF. Profundidad: 29 mm



19056.33.B 10 A, contactos NO+NC, símbolo OFF. Profundidad: 29 mm

19056.34.B 10 A, contactos NO+NC, símbolo ON. Profundidad: 29 mm

19058.B Dos independientes NO+NC 10 A, símbolos ON y OFF. Profundidad: 29 mm

Pulsadores 1P 250 V~



19066 Dos independientes NO 10 A. Profundidad: 29 mm



19066.B Dos independientes NO 10 A. Profundidad: 29 mm

Pulsadores 1P NO 10 A 250 V~ con piloto (para unidad de señalización*)

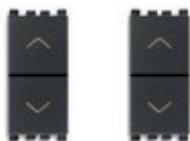


19068 Difusor neutro. Profundidad: 28,5 mm



19068.B Difusor neutro. Profundidad: 28,5 mm

Mandos 250 V~



19060 Conmutador 2P 10 AX, OFF central. Profundidad: 33,5 mm

19062 2 pulsadores interbloqueados 1P NO 10 A. Profundidad: 29 mm



19060.B Conmutador 2P 10 AX, OFF central. Profundidad: 33,5 mm

19062.B 2 pulsadores interbloqueados 1P NO 10 A. Profundidad: 29 mm

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



19082 Interruptor 16 AX, llave extraíble sólo en la posición "O". Profundidad: 33 mm

19083 Interruptor 16 AX, llave extraíble en las dos posiciones. Profundidad: 33 mm

19086 Pulsador NO 16 A, llave extraíble sólo en la posición "O". Profundidad: 33 mm



19082.B Interruptor 16 AX, llave extraíble sólo en la posición "O". Profundidad: 33 mm

19083.B Interruptor 16 AX, llave extraíble en las dos posiciones. Profundidad: 33 mm

19086.B Pulsador NO 16 A, llave extraíble sólo en la posición "O". Profundidad: 33 mm

Gris

Blanco

Variadores 230 V~ 50 Hz**



- ▲ 19135.1**
MASTER, universal. Profundidad: 40,5 mm
Δ 19135
Como arriba
19135.120
Como arriba, 120 V~
- ▲ 19136.1**
MASTER, universal, potenciómetro. Profundidad: 40,5 mm
Δ 19136
Como arriba
19136.120
Como arriba, 120 V~
- 19137**
SLAVE, universal. Profundidad: 40,5 mm
19137.120
Como arriba, 120 V~
- 19138**
RGB, potenciómetro. Profundidad: 40,5 mm
19138.120
Como arriba, 120 V~
- 19139**
FADING-SHOW, potenciómetro. Profundidad: 40,5 mm
19139.120
Como arriba, 120 V~



- ▲ 19135.1.B**
MASTER, universal. Profundidad: 40,5 mm
Δ 19135.B
Como arriba
19135.120.B
Como arriba, 120 V~
- ▲ 19136.1.B**
MASTER, universal, potenciómetro. Profundidad: 40,5 mm
Δ 19136.B
Como arriba
19136.120.B
Como arriba, 120 V~
- 19137.B**
SLAVE, universal. Profundidad: 40,5 mm
19137.120.B
Como arriba, 120 V~
- 19138.B**
RGB, potenciómetro. Profundidad: 40,5 mm
19138.120.B
Como arriba, 120 V~
- 19139.B**
FADING-SHOW, potenciómetro. Profundidad: 40,5 mm
19139.120.B
Como arriba, 120 V~

Variadores**



- 19147**
30-500 W 30-300 VA, potenciómetro, 120 V~. Profundidad: 39,5 mm
- 19150**
100-500 W, potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39,5 mm
- 19153**
100-500 W push-push + potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39,5 mm
- Δ 19161**
SLAVE, 500 W/300 VA, 230 V~. Profundidad: 41 mm



- 19147.B**
30-500 W 30-300 VA, potenciómetro, 120 V~. Profundidad: 39,5 mm
- 19150.B**
100-500 W, potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39,5 mm
- 19153.B**
100-500 W push-push + potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39,5 mm
- Δ 19161.B**
SLAVE, 500 W/300 VA, 230 V~. Profundidad: 41 mm
- Δ 19162.B**
40-300 VA, 230 V~. Profundidad: 41 mm

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



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

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

Adaptadores de carga



01873
230 V~ 50 Hz, instalación de empotrar (parte trasera)
01873.120
Como arriba, 120 V~

Alimentadores electrónicos



01874
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED 12-24 Vdc

01874.120
Como arriba, 120 V~

01875
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED 350/500/700 mA

01875.120
Como arriba, 120 V~

01876
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED RGB 12-24 Vdc

01876.120
Como arriba, 120 V~

Mandos de infrarrojos



19172
Receptor, salida de relé NO 6 A 230 V~, para persianas 50/60 Hz. Profundidad: 37 mm

19173
Receptor, salida de relé 4 A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 37 mm

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



19172.B
Receptor, salida de relé NO 6 A 230 V~, 50/60 Hz. Profundidad: 37 mm

19173.B
Receptor, salida de relé 4 A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 37 mm

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

Gris

Blanco

Mandos de infrarrojos



01849

Control remoto de infrarrojos, 14 canales



19181

Para encender luces, salida de relé NO 6 A 230 V~, 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

19181.120

Para encender luces, salida de relé NO 6 A 120 V~, 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm



19181.B

Para encender luces, salida de relé NO 6 A 230 V~, 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

19181.120.B

Para encender luces, salida de relé NO 6 A 120 V~, 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm



00801.14

Soporte orientable - 1 módulo

00805.14

Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable - 2 módulos. Profundidad: 36,5 mm

00800.14

Marco para instalación superficial de soporte orientable



00801

Soporte orientable - 1 módulo

00805

Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable - 2 módulos. Profundidad: 36,5 mm

00800

Marco para instalación superficial de soporte orientable

Pulsadores Set/Reset



19183

Para llamada de emergencia, 2 salidas de relé NO 5 A 250 V~, alim. 12 V~ o 12-24 Vdc - 2 módulos. Profundidad: 38,2 mm



19183.B

Para llamada de emergencia, 2 salidas de relé NO 5 A 250 V~, alim. 12 V~ o 12-24 Vdc - 2 módulos. Profundidad: 38,2 mm

Tomas SICURY 2P+T estándar italiano 250 V~



19201

10 A, P11. Profundidad: 25,3 mm

19203

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

19209

16 A, P30 - 2 módulos. Profundidad: 29 mm

19210

16 A, universal - 2 módulos. Profundidad: 26 mm



19201.B

10 A, P11. Profundidad: 25,3 mm

19203.B

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

19209.B

16 A, P30 - 2 módulos. Profundidad: 29 mm

19210.B

16 A, universal - 2 módulos. Profundidad: 26 mm

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



19203.R

Bpresa 16 A, P17/11, rojo. Profundidad: 25,3 mm

19209.A

16 A, P30, anaranjado - 2 módulos. Profundidad: 29 mm

19209.R

16 A, P30, rojo - 2 módulos. Profundidad: 29 mm

19209.V

16 A, P30, verde - 2 módulos. Profundidad: 29 mm

19210.R

16 A, universal, rojo - 2 módulos. Profundidad: 29 mm

Tomas de corriente

Gris

Blanco

Tomas estándar alemán 250 V~



19208
SICURY 2P+T
16 A, alemán
- 2 módulos.
Profundidad:
29 mm



▲ **19208.C**
SICURY 2P+T
16 A, alemán,
con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
29,9 mm



19208.FX
SICURY 2P+T 16 A,
bornes automáticos,
alemán - 2 módulos.
Profundidad:
33,1 mm



19208.B
SICURY 2P+T
16 A, alemán
- 2 módulos.
Profundidad:
29 mm



▲ **19208.C.B**
SICURY 2P+T
16 A, alemán,
con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
29,9 mm



19208.FX.B
SICURY 2P+T 16 A,
bornes automáticos,
alemán - 2 módulos.
Profundidad:
33,1 mm

Tomas estándar francés 250 V~



19212
SICURY 2P+T
16 A, francés
- 2 módulos.
Profundidad:
26 mm



▲ **19212.C**
SICURY 2P+T
16 A, francés,
con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
26,9 mm



19212.FX
SICURY 2P+T 16 A,
bornes automáticos,
francés - 2 módulos.
Profundidad:
30,1 mm



19212.B
SICURY 2P+T
16 A, francés
- 2 módulos.
Profundidad:
26 mm



▲ **19212.C.B**
SICURY 2P+T
16 A, francés,
con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
26,9 mm



19212.FX.B
SICURY 2P+T 16 A,
bornes automáticos,
francés - 2 módulos.
Profundidad:
30,1 mm

Tomas estándar inglés 250 V~



19219
2P+T 13 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
17 mm



19219.B
2P+T 13 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
17 mm

Tomas estándar suizo 250 V~



19226
2P+T 10 A, suizo,
tipo 13 - 2 módulos.
Profundidad:
36,05 mm



19226.B
2P+T 10 A, suizo,
tipo 13 - 2 módulos.
Profundidad:
36,05 mm

Tomas estándar israelí 250 V~



19240
SICURY 2P+T 16 A,
israelí - 2 módulos.
Profundidad:
29,2 mm



19240.B
SICURY 2P+T 16 A,
israelí - 2 módulos.
Profundidad:
29,2 mm

Tomas de corriente

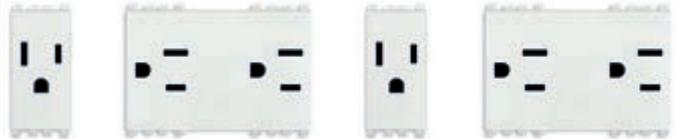
Gris

Blanco

Tomas estándares americano y saudita 127 V~

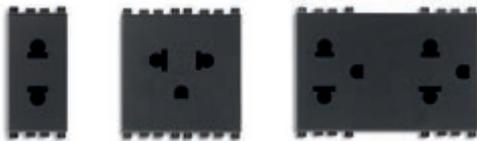


- 19242**
SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita. Profundidad: 26,9 mm
- 19243**
Dos SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos. Profundidad: 25,5 mm
- 19245**
2P+T 15 A, americano y saudita. Profundidad: 26,9 mm
- 19246**
Dos 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos. Profundidad: 25,5 mm

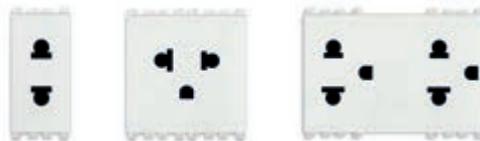


- 19242.B**
SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita. Profundidad: 26,9 mm
- 19243.B**
Dos SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos. Profundidad: 25,5 mm
- 19245.B**
2P+T 15 A, americano y saudita. Profundidad: 26,9 mm
- 19246.B**
Dos 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos. Profundidad: 25,5 mm

Tomas estándar euro-americano 250 V~



- 19234**
SICURY 2P 16 A, euro-americano (ø 4,8 mm). Profundidad: 27,8 mm
- 19248**
SICURY 2P+T 16 A, euro-americano - 2 módulos. Profundidad: 26 mm
- 19249**
2 SICURY 2P+T 16 A, euro-americano - 3 módulos. Profundidad: 24 mm

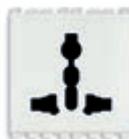


- 19234.B**
SICURY 2P 16 A, euro-americano (ø 4,8 mm). Profundidad: 27,8 mm
- 19248.B**
SICURY 2P+T 16 A, euro-americano - 2 módulos. Profundidad: 26 mm
- 19249.B**
2 SICURY 2P+T 16 A, euro-americano - 3 módulos. Profundidad: 24 mm

Tomas múlti-estándar 250 V~



- 19257**
SICURY 2P+T 13 A, múlti-estándar - 2 módulos. Profundidad: 18,3 mm



- 19257.B**
SICURY 2P+T 13 A, múlti-estándar - 2 módulos. Profundidad: 18,3 mm

Tomas estándar americano 2P+T 15 A 60 Hz 125 V~



- 19296**
Dos estándares americano con interruptor diferencial - 3 módulos. Profundidad: 33,6 mm



- 19296.B**
Dos estándares americano con interruptor diferencial - 3 módulos. Profundidad: 33,6 mm

Tomas para afeitadora



- 19290**
230 V~ 50/60 Hz, con transformador de aislamiento 20 VA, salidas 230 V~ y 120 V~ - 3 módulos. Profundidad: 41,5 mm



- 19290.B**
230 V~ 50/60 Hz, con transformador de aislamiento 20 VA, salidas 230 V~ y 120 V~ - 3 módulos. Profundidad: 41,5 mm

Tomas de corriente • Tomas de señal

Gris

Blanco

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



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



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



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



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



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



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



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



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

Tomas especiales



19330
2P 6 A 24 V
(SELV), para
clavijas 01620.
Profundidad:
24,5 mm



19331
2P 6 A 24
V (SELV),
para clavijas
01616/ 01617.
Profundidad:
24,5 mm



19345
USB,
bornes
de tornillo.
Profundidad:
24,2 mm



19347
S-Video,
4 polos.
Profundidad:
15,5 mm



19583
Conector de
resorte para
difusor sonoro.
Profundidad:
18,9 mm



19330.B
2P 6 A 24 V
(SELV), para
clavijas 01620.
Profundidad:
24,5 mm



19331.B
2P 6 A 24
V (SELV),
para clavijas
01616/ 01617.
Profundidad:
24,5 mm



19345.B
USB,
bornes
de tornillo.
Profundidad:
24,2 mm



19347.B
S-Video,
4 polos.
Profundidad:
15,5 mm



19583.B
Conector de
resorte para
difusor sonoro.
Profundidad:
18,9 mm



19348
VGA, 15 polos.
Profundidad:
10 mm



19335
3 RCA,
bornes
de tornillo.
Profundidad:
24,4 mm



19346
HDMI,
Keystone.
Profundidad:
36,9 mm



▲19346.H
HDMI,
Keystone,
con cable
de 90°.
Profundidad:
29,5 mm



19348.B
VGA, 15 polos.
Profundidad:
10 mm



19335.B
3 RCA,
bornes
de tornillo.
Profundidad:
24,4 mm



19346.B
HDMI,
Keystone.
Profundidad:
36,9 mm



▲19346.H.B
HDMI,
Keystone,
con cable
de 90°.
Profundidad:
29,5 mm

Alimentador USB



19292
Alimentador
5 V 1,5 A,
1 USB,
100-230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36,5 mm



19295
Alimentador 5 V 2,1 A,
2 puertos USB suministran
un total de 2,1 A,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19292.B
Alimentador
5 V 1,5 A,
1 USB,
100-230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36,5 mm



19295.B
Alimentador 5 V 2,1 A,
2 puertos USB suministran
un total de 2,1 A,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad: 37 mm

Tomas de señal

Gris
Blanco

Tomas de teléfono



19320
RJ11,
6 posiciones,
4 contactos
(6/4).
Profundidad:
33,1 mm

19321
RJ12,
6 posiciones,
6 contactos
(6/6).
Profundidad:
33,1 mm

19324
Israelí,
bornes de
tornillos.
Profundidad:
33 mm

19327
8 contactos,
francés
- 2 módulos.
Profundidad:
21,3 mm



19320.B
RJ11,
6 posiciones,
4 contactos
(6/4).
Profundidad:
33,1 mm

19321.B
RJ12,
6 posiciones,
6 contactos
(6/6).
Profundidad:
33,1 mm

19324.B
Israelí,
bornes de
tornillos.
Profundidad:
33 mm

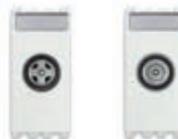
19327.B
8 contactos,
francés
- 2 módulos.
Profundidad:
21,3 mm

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



19300.01
Directa,
1 dB.
Profundidad:
22,1 mm

19300.10
Pasante,
10 dB.
Profundidad:
22,5 mm



19300.01.B
Directa,
1 dB.
Profundidad:
22,1 mm

19300.10.B
Pasante,
10 dB.
Profundidad:
22,5 mm

Tomas coaxiales TV-RD-SAT 5-2400 MHz, mezcladas (2 salidas: macho y hembra tipo F)



19302.01
Directa, 1 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
22,5 mm

19302.10
Pasante, 10 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
22,5 mm



19302.01.B
Directa, 1 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
22,5 mm

19302.10.B
Pasante, 10 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
22,5 mm

Tomas coaxiales TV-FM-SAT 5-2400 MHz (3 salidas: macho y hembra + tipo F)



19303
Directa, 1 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
21,9 mm



19303.B
Directa, 1 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
21,9 mm

Adaptador para tomas coaxiales TV-RD-SAT



19319
Para 2 o 3 salidas
- 2 módulos



19319.B
Para 2 o 3 salidas
- 2 módulos

Tomas de señal

Gris

Blanco

Tipo F



19318
Con conector hembra tipo F.
Profundidad: 10 mm



19318.B
Con conector hembra tipo F.
Profundidad: 10 mm

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



***19313**
Simple.
Profundidad: 28,5 mm



***19314**
Pasante
20 dB.
Profundidad: 28,5 mm



***19313.B**
Simple.
Profundidad: 28,5 mm



***19314.B**
Pasante
20 dB.
Profundidad: 28,5 mm

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



16330
Z 75 Ω, para frecuencias hasta 2400 MHz



01644
Macho, cable axial



01645
Hembra, cable axial



01634
Macho, cable 90°



01635
Hembra, cable 90°



01654
Macho tipo F, para cable RG59

Tomas de datos RJ45



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



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



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



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



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



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



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



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



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



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



19338.1
AT&T/Lucent T./Avaya, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 22,1 mm



19340.1
Panduit, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 28,3 mm



19340.2
Panduit, Cat. 5e, FTP.
Profundidad: 29,1 mm



19338.1.B
AT&T/Lucent T./Avaya, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 22,1 mm



19340.1.B
Panduit, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 28,3 mm



19340.2.B
Panduit, Cat. 5e, FTP.
Profundidad: 29,1 mm

Tomas de señal • Señalización

Gris

Blanco

Tomas de datos



19361
BNC, soldar.
Profundidad:
10 mm

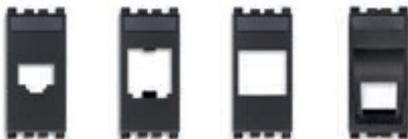
19365
9 contactos, SUB D,
soldar - 2 módulos.
Profundidad: 10 mm



19361.B
BNC, soldar.
Profundidad:
10 mm

19365.B
9 contactos, SUB D,
soldar - 2 módulos.
Profundidad: 10 mm

Adaptadores para tomas de datos



19338.C
RJ45 AMP/
Tyco, Lucent
T./Avaya/
Systemax.
Profundidad:
10 mm

19340.C
Para
MINI-COM
Panduit.
Profundidad:
10 mm

19341.C
Para Cat. 5e
y 6 Slim
de Infra+,
Merlin Gerin.
Profundidad:
10 mm

▲19343.K
Adaptador
inclinado para
RJ45 Keystone.
Profundidad:
10 mm



19338.C.B
RJ45 AMP/
Tyco, Lucent
T./Avaya/
Systemax.
Profundidad:
10 mm

19340.C.B
Para
MINI-COM
Panduit.
Profundidad:
10 mm

19341.C.B
Para Cat. 5e
y 6 Slim
de Infra+,
Merlin Gerin.
Profundidad:
10 mm

▲19343.K.B
Adaptador
inclinado para
RJ45 Keystone.
Profundidad:
10 mm

Tomas de cableado de fibra óptica



▲19350.SC
Monomodal
9/125 µm,
con adaptador
SC/APC
simplex.
Profundidad:
19,3 mm

▲19350.LC
Monomodal
9/125 µm,
con adaptador
LC duplex.
Profundidad:
19,3 mm

▲19351.SC
Multimodal
50/125 µm,
con adaptador
SC simplex.
Profundidad:
19,4 mm

▲19351.LC
Multimodal
50/125 µm,
con adaptador
LC duplex.
Profundidad:
18,2 mm



▲19350.SC.B
Monomodal
9/125 µm,
con adaptador
SC/APC
simplex.
Profundidad:
19,4 mm

▲19350.LC.B
Monomodal
9/125 µm,
con adaptador
LC duplex.
Profundidad:
19,3 mm

▲19351.SC.B
Multimodal
50/125 µm,
con adaptador
SC simplex.
Profundidad:
19,4 mm

▲19351.LC.B
Multimodal
50/125 µm,
con adaptador
LC duplex.
Profundidad:
18,2 mm

Timbres electromecánicos



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

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

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



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

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

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

Timbres electrónicos



19380
3 secuencias sonoras,
alimentación 12 V~ y
12 Vdc (SELV) - 2 módulos.
Profundidad: 36,5 mm



19380.B
3 secuencias sonoras,
alimentación 12 V~ y
12 Vdc (SELV) - 2 módulos.
Profundidad: 36,5 mm

Gris

Blanco

Zumbadores



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

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

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



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

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

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

Pilotos luminosos simples (para unidad de señalización^o)



19386
Difusor
neutro.
Profundidad:
22,5 mm



19386.B
Difusor
neutro.
Profundidad:
22,5 mm

Pilotos luminosos dobles (para 2 unidades de señalización^o)

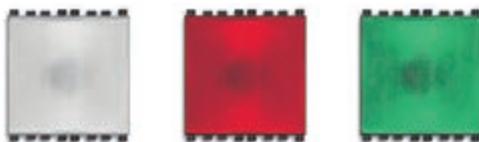


19388
Difusor
neutro.
Profundidad:
22,5 mm



19388.B
Difusor
neutro.
Profundidad:
22,5 mm

Luces de aviso prismáticas - 2 módulos (para lámparas 14770, 14771, 14776 y 14777 - no incluida)



19387.B
Difusor blanco.
Profundidad:
25 mm

19387.R
Difusor rojo.
Profundidad:
25 mm

19387.V
Difusor verde.
Profundidad:
25 mm

Balizas luminosas (con LED de alta eficiencia)



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

19389.012
12 V~ 50/60 Hz
o 12 Vdc (SELV)
- 2 módulos.
Profundidad:
36,5 mm

19389.120
Como arriba,
120 V~



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

19389.012.B
12 V~ 50/60 Hz
o 12 Vdc (SELV)
- 2 módulos.
Profundidad:
36,5 mm

19389.120.B
Como arriba,
120 V~

Gris

Blanco

Balizas luminosas (con LED de alta eficiencia)



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

19381.012
12 V~ 50/60 Hz
o 12 Vdc (SELV).
Profundidad: 37 mm

Dispositivos de iluminación



19383
Con LED de alta eficiencia,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 módulos.
Profundidad: 36,5 mm



02670.1
De led de alta eficacia, 120-230 V~ y 50/60 Hz,
para instalación en cajas de empotrar de 7 módulos.
Profundidad: 43 mm

TORCIA, linternas portátiles (con dispositivo automático de emergencia)



19395
Con LED de alta
eficiencia, 230 V~
50/60 Hz - 2 módulos.
Profundidad:
41,3 mm

19396
Con LED de alta
eficiencia, 120 V~
50/60 Hz - 2 módulos.
Profundidad:
41,3 mm



19395.B
Con LED de alta
eficiencia, 230 V~
50/60 Hz - 2 módulos.
Profundidad:
41,3 mm

19396.B
Con LED de alta
eficiencia, 120 V~
50/60 Hz - 2 módulos.
Profundidad:
41,3 mm

Dispositivos de iluminación de emergencia (con dispositivo automático de emergencia)



19382
Con LED de alta
eficiencia, 230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
37 mm

19384
Con LED de alta eficiencia,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 módulos.
Profundidad: 36,5 mm

Dispositivos de iluminación de emergencia



02660.1
Con LED de alta eficiencia, 230 V~ y 50/60 Hz,
batería recargable Ni-Cd, para instalación en
cajas de empotrar de 7 módulos.
Profundidad: 43 mm
Δ **02660.1.120**
Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz



02662
Lámpara LED regulable
230 V~ 50 Hz - 3 módulos.
Profundidad: 39 mm
02662.120
Como arriba, 120 V~



02663
Lámpara LED RGB regulable
230 V~ 50 Hz - 3 módulos.
Profundidad: 39 mm
02663.120
Como arriba, 120 V~

Baterías de recambio



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



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



00913
Batería recargable de
recambio Ni-Cd, 4,8 V y
800 mAh, para 02660.1

Dispositivos de protección



19416
Portafusible
1P 16 A 250 V~.
Profundidad: 28,5 mm



19416.B
Portafusible
1P 16 A 250 V~.
Profundidad: 28,5 mm

Gris

Blanco

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



19405.06
C 6, poder de corte 1500 A. Profundidad: 39 mm

19405.10
C 10, poder de corte 3000 A. Profundidad: 39 mm

19405.16
C 16, poder de corte 3000 A. Profundidad: 39 mm



19405.06.B
C 6, poder de corte 1500 A. Profundidad: 39 mm

19405.10.B
C 10, poder de corte 3000 A. Profundidad: 39 mm

19405.16.B
C 16, poder de corte 3000 A. Profundidad: 39 mm

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



19411.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA poder de corte 1500 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

19411.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA poder de corte 3000 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

19411.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA poder de corte 3000 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

19411.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA poder de corte 3000 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm



19411.06.B
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA poder de corte 1500 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

19411.10.B
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA poder de corte 3000 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

19411.16.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA poder de corte 3000 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

19411.16.6.B
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA poder de corte 3000 A - 2 módulos. Profundidad: 39 mm

Detectores (230 V~ 50/60 Hz)



19420
Gas Stop Metano, detector de metano, mando de electroválvula - 3 módulos. Profundidad: 36,5 mm

19421
Gas Stop GPL, detector de GPL, mando de electroválvula - 3 módulos. Profundidad: 36,5 mm



19420.B
Gas Stop Metano, detector de metano, mando de electroválvula - 3 módulos. Profundidad: 36,5 mm

19421.B
Gas Stop GPL, detector de GPL, mando de electroválvula - 3 módulos. Profundidad: 36,5 mm



Δ 16590
Electroválvula 3/4" de restauración manual 20



01899
Gas test, bombona para testear los detectores de gas

Conmutadores para fan-coil



19095
De corredera, 1P 6(2) A 250 V~, 4 posiciones. Profundidad: 39,5 mm



19095.B
De corredera, 1P 6(2) A 250 V~, 4 posiciones. Profundidad: 39,5 mm

Termostatos electrónicos (calefacción y acondicionamiento, 120-230 V~ 50/60 Hz)



19440
Para el sector residencial, salida de relé de intercambio 6(2) A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 37 mm

02950
Pantalla táctil, ON/OFF y PID de temperatura, 1 entrada para sensor de temperatura, 1 entrada multifunción programable, salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 38,5 mm



19440.B
Para el sector residencial, salida de relé de intercambio 6(2) A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 37 mm

02950.B
Pantalla táctil, ON/OFF y PID de temperatura, 1 entrada para sensor de temperatura, 1 entrada multifunción programable, salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 38,5 mm

Gris

Blanco

Cronotermostatos electrónicos (calefacción y acondicionamiento)



19446

Salida de relé de intercambio 5(2) A 250 V~, batería AA LR6 1,5 V (suministrada) - 3 módulos. Profundidad: 42,5 mm



02955

Pantalla táctil, ON/OFF y PID de temperatura, 1 entrada para sensor de temperatura, 1 entrada multifunción programable, 1 entrada RJ9 para medidor de energía (02960), salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 3 módulos. Profundidad: 35,3 mm



19446.B

Salida de relé de intercambio 5(2) A 250 V~, batería AA LR6 1,5 V (suministrada) - 3 módulos. Profundidad: 42,5 mm



02955.B

Pantalla táctil, ON/OFF y PID de temperatura, 1 entrada para sensor de temperatura, 1 entrada multifunción programable, 1 entrada RJ9 para medidor de energía (02960), salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 3 módulos. Profundidad: 35,3 mm



02960

Medidor de energía, 3 entradas para sensor 01457, potencias medibles 50 W-10 kW, montaje en carril DIN (60715 TH35), ocupa 1 módulo de 17,5 mm. Se suministra con 01457

Temperatura - Sensores electrónicos



19432

Sensor electrónico de temperatura. Profundidad: 24,4 mm



19433

Sensor de humedad electrónico activo, 12/24 V, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19432.B

Sensor electrónico de temperatura. Profundidad: 24,4 mm



19433.B

Sensor de humedad electrónico activo, 12/24 V, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



02965.1

Sensor de temperatura alámbrico, NTC 10 k Ω , cable de 3 m de longitud

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



19448

Reloj programador, 1 canal, salida de relé de intercambio 8 A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19448.B

Reloj programador, 1 canal, salida de relé de intercambio 8 A 230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 37 mm

Altavoces



21588

Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 10 W, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 48 mm



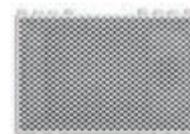
20587

Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 3 W - 3 módulos. Profundidad: 40 mm



21588.B

Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 10 W, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 48 mm



20587.B

Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 3 W - 3 módulos. Profundidad: 40 mm

Gris

Blanco

Sistema videoportero



19558
3,5" para sistema videoportero Due Fili Plus, con soporte incorporado 8 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

19558.D
Como arriba, función de audiofrecuencia para audífonos



19558.B
3,5" para sistema videoportero Due Fili Plus, con soporte incorporado 8 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

19558.D.B
Como arriba, función de audiofrecuencia para audífonos



19557
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19577
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19557.B
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19577.B
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 37 mm

Radiofrecuencia 'stand-alone' - Tecnología EnOcean® (868 MHz)



20505
Dispositivo plano de dos pulsadores basculantes con conexión inalámbrica EnOcean®, de completar con teclas dedicadas 19506 - 2 módulos



▲ 01796.1
Actuador EnOcean®, multifunción, salida de relé NO 8 A 230 V~, alimentación 230 V~ 50/60 Hz



Δ 01796
Actuador con módulo EnOcean®, salida de relé, alimentación 230 V~ 50 Hz

Radiofrecuencia 'stand-alone' - Tecnología ZigBee 802.15.4 (2.4 GHz)



▲ 03905
Dispositivo plano de dos pulsadores basculantes con conexión inalámbrica 2.4 GHz estándar 802.15.4, certificado ZigBee, sin baterías, de completar con teclas dedicadas 19506 - 2 módulos



Radiofrecuencia 'stand-alone' - Accesorios



19506
Par de teclas para 20505



19507
Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, de completar con placas 2 módulos centrales



19506.B
Par de teclas para 20505



19507.B
Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, de completar con placas 2 módulos centrales

Gris

Blanco

Control de accesos individual



19461
Lector/programador tarjeta smart card, 12-24 V~ 50/60 Hz 12-24 Vdc (SELV)
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



▲19463
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 módulos.
Profundidad: 20,5 mm



19465
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 230 V~ 50/60 Hz 24 Vdc (SELV)
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19461.B
Lector/programador tarjeta smart card, 12-24 V~ 50/60 Hz 12-24 Vdc (SELV)
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



▲19463.B
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 módulos.
Profundidad: 20,5 mm



19465.B
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 230 V~ 50/60 Hz 24 Vdc (SELV)
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



16474
Smart card para la conexión serial lector/programador



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



16452.S
Tarjeta ISO (badge)

By-alarm: sistema anti-intrusión - Componentes de instalación



01700
Central de control, 230 V~ 50 Hz, 8 entradas locales ampliables a 24, montaje de superficie

▲01700.DE
Como arriba, en versión alemán

01700.120
Como arriba, 120 V~ 60 Hz



01703
Central de control, 230 V~ 50 Hz, 8 entradas locales ampliables a 64, montaje de superficie

▲01703.DE
Como arriba, en versión alemán

01703.120
Como arriba, 120 V~ 60 Hz



01705
Teclado de LED con pantalla, 12 Vdc, montaje de superficie

▲01705.DE
Como arriba, en versión alemán



01715
Sirena de exterior
01716
Sirena de exterior ficticia



01717
Alimentador suplementario, 230 V~ 50/60 Hz 1,5 A, montaje de superficie

01717.120
Como arriba, 120 V~



01707
Antena de alta ganancia GSM Dual Band



01706
Módulo transmisor/receptor GSM Dual Band GSM/GPRS 900/1800 MHz



01708
Comunicador PSTN para central



01709
Módulo de ampliación 4 entradas

Gris

Blanco

By-alarm: sistema anti-intrusión - Componentes de instalación



01710
Módulo de ampliación
4 salidas



01713.EN
Módulo de síntesis
de voz para central,
en inglés



01714
Caja antivandalismo para
módulos de ampliación,
montaje de superficie



01712
Interfaz para red Ethernet (LAN)
y sistema domótico By-me
(mediante Web server 01945,
01946), supervisión/control a
distancia y local por IP



01725
Interfaces y cables de
configuración



01711
Interfaz aislada para
regeneración de la
señal Bus

By-alarm: sistema anti-intrusión - Dispositivos



19478
Activador.
Profundidad:
40,7 mm



19479
Detector de presencia
IR y microondas
- 2 módulos.
Profundidad: 26,2 mm



19496
Sirena interior
- 3 módulos.
Profundidad: 36,5 mm



19478.B
Activador.
Profundidad:
40,7 mm



19479.B
Detector de presencia
IR y microondas
- 2 módulos.
Profundidad: 26,2 mm



19496.B
Sirena interior
- 3 módulos.
Profundidad: 36,5 mm



▲ **01718.G**
Llave transponder,
verde



▲ **01718.Y**
Llave transponder,
amarillo



Δ **01718**
Llave transponder



01720
Detector de doble
tecnología de
infrarrojos pasivos
y microondas,
con inmunidad a
animales domésticos,
montaje de superficie



01721
Detector de doble
tecnología de
infrarrojos pasivos
y microondas,
antimascaramiento
y anticrawl,
montaje de superficie



01723
Detector de doble
tecnología, de cortina,
IP54 de exterior para
puertas y ventanas,
montaje de superficie



01820
Contacto magnético
para instalación
empotrable



01821
Contacto magnético
en metal, instalación
empotrable



01822
Contacto magnético
visible para instalación
superficial



01722
Detector de doble
tecnología, de cortina,
para puertas y ventanas,
montaje de superficie



01724
Detector de agua para
protección contra
inundaciones, montaje
en el suelo



01823
Contacto magnético en
carcasa metálica para
montaje visto



01825
Contacto de cuerda
electromecánico para
persianas



01826
Contacto inercial
electromecánico
para vidrieras y
puertas

Gris

Blanco

By-alarm: sistema anti-intrusión - Dispositivos por radiofrecuencia



01727
Detector con contacto magnético para puertas y ventanas



01728
Detector de infrarrojos



01729
Interfaz por radiofrecuencia bidireccional 868 MHz



01730
Mando a distancia por radiofrecuencia 868 MHz bidireccional

By-alarm: sistema anti-intrusión - Cables



01732
Cable para sistemas By-alarm, sin halógenos 2x0,22 mm², adecuado para cables de categoría I (U0 = 400 V), blanco - 100 m



01733
Cable para sistemas By-alarm, sin halógenos 2x0,50 mm², adecuado para cables de categoría I (U0 = 400 V), blanco - 100 m



01734
Cable para sistemas By-alarm, sin halógenos 2x0,50 mm² + 4x0,22 mm², adecuado para cables de categoría I (U0 = 400 V), blanco - 100 m



01735
Cable para sistemas By-alarm, sin halógenos 2x0,50 mm² + 6x0,22 mm², adecuado para cables de categoría I (U0 = 400 V), blanco - 100 m

Gris

Blanco

By-me: supervisión - Pantalla táctil de vídeo



21554
4,3" Full Flat para sistema videoportero Due Fili Plus y mando, entrada para sensor de temperatura, con soporte incorporado para caja empotrable 8 módulos. Profundidad: 46,7 mm



21554.B
4,3" Full Flat para sistema videoportero Due Fili Plus y mando, entrada para sensor de temperatura, con soporte incorporado para caja empotrable 8 módulos. Profundidad: 46,7 mm



01963
Módulo de videoportero Due Fili Plus

By-me: supervisión - Pantallas táctiles



21511.1
4,3", Full Flat, para el mando, con entrada para sensor de temperatura, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 39,9 mm



Δ 19511
4,3", "Energy", para el mando, con 1 entrada para sensor de temperatura, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 39,9 mm



21511.1.B
4,3", Full Flat, para el mando, con entrada para sensor de temperatura, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 39,9 mm



Δ 19511.B
4,3", "Energy", para el mando, con 1 entrada para sensor de temperatura, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 39,9 mm



21512.1
Para el mando, con entrada para sensor de temperatura - 3 módulos. Profundidad: 37 mm



Δ 19512
Pantalla táctil monocromática para el mando del cuarto - 3 módulos. Profundidad: 36,5 mm



21512.1.B
Para el mando, con entrada para sensor de temperatura - 3 módulos. Profundidad: 37 mm



Δ 19512.B
Pantalla táctil monocromática para el mando del cuarto - 3 módulos. Profundidad: 36,5 mm

By-me: supervisión - Videoporteros con supervisión domótica



19558
3,5" para sistema videoportero Due Fili Plus para control y mando, con soporte incorporado 8 módulos. Profundidad: 25,5 mm

19558.D
Como arriba, función de audiofrecuencia para audífonos



19558.B
3,5" para sistema videoportero Due Fili Plus para control y mando, con soporte incorporado 8 módulos. Profundidad: 25,5 mm

19558.D.B
Como arriba, función de audiofrecuencia para audífonos



01965
Módulo By-me para sistema videoportero Due Fili Plus

Gris

Blanco

By-me: supervisión - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01942
 Marcador telefónico GSM, conexión directa al Bus 12-24 V~ 50/60 Hz o 12-30 Vdc, 6 módulos x 17,5 mm



01945
 Web server para el control remoto del sistema By-me por IP, 8 módulos x 17,5 mm



01946
 Web server Light para el control remoto del sistema By-me por IP, gestión hasta 64 dispositivos, 8 módulos x 17,5 mm

By-me: componentes del sistema - Centrales de mando



21509
 Para el mando y la configuración, pantalla táctil, entrada para sensor de temperatura, suministrada con soporte V51923 para riel DIN (60715 TH35) - 3 módulos. Con conector RJ45, cable y soporte V51921. Profundidad: 37 mm



21509.B
 Para el mando y la configuración, pantalla táctil, entrada para sensor de temperatura, suministrada con soporte V51923 para riel DIN (60715 TH35) - 3 módulos. Con conector RJ45, cable y soporte V51921. Profundidad: 37 mm



V51921 **V51923**

Soporte 1 y 3 módulos para carril DIN (60715 TH35) y puntero para pantalla táctil en dotación

By-me: componentes del sistema - Software e interfaces



01993
 Interfaz hardware programación dispositivos By-me y pantalla táctil Well-contact Plus + interfaz hardware configuración sistema By-me por conexión Bus con conector RJ11. Es necesario el software EasyTool Professional y software configuración pantalla táctil

By-me: componentes del sistema - Alimentador



19580
 Alimentador con salida 32 Vdc, 100 mA, 110-230 V~ y 50/60 Hz. Profundidad: 40 mm



19580.B
 Alimentador con salida 32 Vdc, 100 mA, 110-230 V~ y 50/60 Hz. Profundidad: 40 mm

Gris

Blanco

By-me: componentes del sistema - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01468
Unidad de implementación de funciones lógicas, matemáticas, temporizaciones y mensajes, 1 módulo x 17,5 mm



01400
Alimentador, salida 29 Vdc 400 mA, 230 V~ 50/60 Hz, 2 módulos x 17,5 mm



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



01830
Alimentador, salida 12 Vdc, 120-230 V~ 50/60 Hz, 4 módulos x 17,5 mm



▲ 01845.1
Acoplador de línea, 2 módulos x 17,5 mm



Δ 01845
Acoplador de línea, 3 módulos x 17,5 mm

By-me: componentes del sistema - Tomas especiales para Bus RJ11



19329
Para Bus, bornes de tornillo. Profundidad: 33,6 mm



19329.B
Para Bus, bornes de tornillo. Profundidad: 33,6 mm

By-me: componentes del sistema - Accesorios y cables



01840
Cable para sistemas Bus, sin halógenos 2x0,50 mm², tensión nominal tierra 300/500 V, adecuado para cables de I categoría, blanco - 100 m



01841
Cable para sistemas Bus, sin halógenos 2x0,50 mm² - 100 m



01839
Borne extraíble, 2 bornes de tornillos para sistema Bus

By-me: sistema videoportero - Dispositivos



19557
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos. Profundidad: 37 mm



19577
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos. Profundidad: 37 mm



19557.B
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos. Profundidad: 37 mm



19577.B
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos. Profundidad: 37 mm

By-me: sistema videoportero - Cables



732H/100
Cable Due Fili Plus para montaje interno, conductores trenzados 2x1 mm², funda de PVC, temperatura de ejercicio -25/+70 °C, grado de aislamiento 450/750 V, inadecuado para el paso en canaleta soterrada - rollo de 100 m

732H/500
Como arriba, rollo de 500 m



732I/100
Cable Due Fili Plus para montaje interno/externo, conductores trenzados 2x1 mm², aislante y funda LSZH, temperatura de ejercicio -25/+70 °C, grado de aislamiento 600/1000 V, adecuado para montaje soterrado en manguera seca o con capacidad de drenaje (máx. 24h mojado), inadecuado para ser soterrado directamente - rollo de 100 m

732I/500
Como arriba, rollo de 500 m

Gris

Blanco

By-me: temperatura



02951

Termostato táctil para el control ON/OFF PWM y PID de temperatura, para instalaciones de 2 y 4 tubos, ventil-conectores 3 velocidades y proporcional 1 entrada sensor NTC - 2 módulos.
Profundidad: 38,5 mm



02951.B

Termostato táctil para el control ON/OFF PWM y PID de temperatura, para instalaciones de 2 y 4 tubos, ventil-conectores 3 velocidades y proporcional 1 entrada sensor NTC - 2 módulos.
Profundidad: 38,5 mm

By-me: temperatura - Sensores electrónicos



19538

Sonda electrónica para el control ON/OFF, PWM y PID y temperatura del punto de rocío, para instalaciones 2/4 tubos, ventil-conectores 3 velocidades y proporcional, 1 entrada sensor temperatura.
Profundidad: 39,5 mm



19433

Sensor de humedad electrónico activo, 12/24 V, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19432

Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 24,4 mm



19538.B

Sonda electrónica para el control ON/OFF, PWM y PID y temperatura del punto de rocío, para instalaciones 2/4 tubos, ventil-conectores 3 velocidades y proporcional, 1 entrada sensor temperatura.
Profundidad: 39,5 mm



19433.B

Sensor de humedad electrónico activo, 12/24 V, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19432.B

Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 24,4 mm



02965.1

Sensor de temperatura alámbrico, NTC 10 kΩ, cable de 3 m de longitud

By-me: temperatura - Estación meteorológica



01546

Estación de detección de datos meteo, estándar KNX, alimentación 12-32 Vcc o 12-24 Vca

Gris

Blanco

By-me: temperatura - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01400
Alimentador, salida
29 Vdc 400 mA,
230 V~ 50/60 Hz,
2 módulos
x 17,5 mm



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



01465
Variador climático para instalaciones de calefacción
y aire acondicionado, alimentación 120-230 V~
50/60 Hz, 3 entradas para sondas PT100, PT1000
y NTC, 1 salida accionamiento válvula mezcladora,
1 salida 0-10 V o (0)4-20 mA, 1 salida de relé de
intercambio 8 A 230 V~, 6 módulos x 17,5 mm

By-me: control energía - Cargas



19537
Actuador con salida de relé 16 A 120-230 V~
50/60 Hz con sensor de corriente integrado
- 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



19537.B
Actuador con salida de relé 16 A 120-230 V~
50/60 Hz con sensor de corriente integrado
- 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



01451
Medidor de energía con sensor de
corriente integrado, rango de
potencia hasta 3680 W, montaje
de empotrar (detrás aparato)



01452
Interfaz contador de impulsos para
detección de datos desde dispositi-
vos provistos de salida por impulsos
como contactores de energía,
agua, gas, montaje de empotrar
(detrás de otro aparato)



01457
Sensor de corriente toroidal para
control de cargas y medidor de
energía, diámetro del orificio 7,5 mm,
longitud del cable 40 cm



01458
Sensor de corriente toroidal para
control de cargas y medidor de
energía, diámetro del orificio
19 mm, longitud del cable 40 cm



01459
Sensor de corriente diferencial
toroidal para medidor de energía,
diámetro del orificio 9 mm,
longitud del cable 40 cm

By-me: control energía - Cargas - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01450
Medidor de energía,
3 entradas para sensor
de corriente toroidal,
25 W-100 kW,
120-230 V 50/60 Hz,
230/400 V 50/60 Hz,
1 módulos x 17,5 mm.
Se suministra con un sensor
de corriente toroidal 01457



01455
Módulo de control de
cargas, 3 entradas para
sensor de corriente
toroidal, 25 W-100 kW,
120-230 V 50/60 Hz,
230/400 V 50/60 Hz,
1 módulos x 17,5 mm.
Se suministra con un sensor
de corriente toroidal 01457



01456
Actuador con salida de
relé 16 A 120-230 V~
50/60 Hz con sensor
de corriente integrado,
1 canal de entrada para
sensor de corriente
diferencial toroidal,
1 módulos x 17,5 mm



01400
Alimentador, salida
29 Vdc 400 mA,
230 V~ 50/60 Hz,
2 módulos
x 17,5 mm



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

Gris

Blanco

By-me: automatización - Dispositivos



19520
2 pulsadores simples
- 2 módulos.
Profundidad:
26,5 mm



19525
2 pulsadores simples +
actuador salida de relé de
intercambio 8 A
120-230 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19521
2 pulsadores
basculantes
- 2 módulos.
Profundidad:
26,5 mm



19526
2 pulsadores basculantes
+ actuador salida de
relé de intercambio
8 A 120-230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19527.1
2 pulsadores basculantes
+ actuador para 1 persiana
con orientación de
las láminas, $\cos\phi$ 0,6 2 A
120-230 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 36,8 mm



19529
2 pulsadores basculantes
+ actuador
variador SLAVE
- 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19529.120
2 pulsadores basculantes
+ actuador variador
SLAVE 120 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



19540
3 pulsadores simples
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19545
3 pulsadores simples +
actuador salida de relé de
intercambio 8 A 120-230 V~
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19541
3 pulsadores basculantes
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19546
3 pulsadores basculantes
+ actuador salida de relé de
intercambio 8 A 120-230 V~
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19547
3 pulsadores basculantes
+ actuador persiana
 $\cos\phi$ 0,6 3,5 A 120-230 V~
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



19549
3 pulsadores basculantes +
actuador variador MASTER
40-300 W 40-200 VA
- 3 módulos.
Profundidad: 37 mm

By-me: automatización - Teclas intercambiables 1 módulo



19531
Sin símbolo,
para
pulsadores
simples



19531.S
Sin símbolo,
para
pulsadores
basculantes



19531.20
Símbolos
ON/OFF para
pulsadores
basculantes



19531.21
Símbolo
flechas, para
pulsadores
basculantes



19531.25
Símbolo regulación
universal, para
pulsadores
basculantes



19531.B
Sin símbolo,
para
pulsadores
simples



19531.S.B
Sin símbolo,
para
pulsadores
basculantes



19531.20.B
Símbolos
ON/OFF para
pulsadores
basculantes



19531.21.B
Símbolo
flechas, para
pulsadores
basculantes



19531.25.B
Símbolo regulación
universal, para
pulsadores
basculantes

By-me: automatización - Teclas intercambiables 2 módulos



19532
Sin símbolo,
para pulsadores
simples



19532.S
Sin símbolo,
para pulsadores
basculantes



19532.20
Símbolos
ON/OFF para
pulsadores
basculantes



19532.21
Símbolo
flechas, para
pulsadores
basculantes



19532.25
Símbolo regulación
universal, para
pulsadores
basculantes



19532.B
Sin símbolo,
para pulsadores
simples



19532.S.B
Sin símbolo,
para pulsadores
basculantes



19532.20.B
Símbolos
ON/OFF para
pulsadores
basculantes



19532.21.B
Símbolo
flechas, para
pulsadores
basculantes



19532.25.B
Símbolo regulación
universal, para
pulsadores
basculantes

By-me: automatización - Interfaces



01475

Módulo 3 entradas digitales programa-
bles para contactos sin potencial,
3 salidas para el mando LED,
sistema domótico By-me,
instalación de empotrar
(trasero el dispositivo)



01476

Módulo 2 entradas digitales programables
para contactos sin potencial, 1 salida de
relé para orientación láminas de persiana
para motor $\cos\phi$ 0,6 2 A 120-230 V~,
2 salidas de mando LED, sistema
domótico By-me, instalación de empotrar
(trasero el dispositivo)



01477

Módulo 2 entradas digitales programa-
bles para contactos sin potencial,
1 salida de relé mando luces
NO 10 A 120-230 V~ 50/60 Hz,
2 salidas de mando LED, sistema
domótico By-me, instalación de
empotrar (trasero el dispositivo)

Gris

Blanco

By-me: automatización - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01470
Módulo 9 entradas y 8 salidas preprogramadas, salidas de relé NO 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz, funciones mando luces, orientación láminas persiana, mando local, 6 módulos x 17,5 mm



01471
Actuador 4 salidas de relé de intercambio 16 A 120-230 V~, programables funciones mando luces, orientación láminas persiana, ventil-convectores, mando local, 4 módulos x 17,5 mm



01850.2
Actuador con salida de relé de intercambio 16 A 120-230 V~ + pulsador mando manual, 2 módulos x 17,5 mm



01852.2
Actuador para 2 persianas con orientación de las láminas, salida de relé de intercambio 16 A 120-230 V~ + pulsador mando manual, 4 módulos x 17,5 mm



01856
Actuador 0-10 Vdc para mando de ballast, salida de relé 120-230 V~, 3 módulos x 17,5 mm



01853.120
Variador MASTER, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 120 V~, 3 módulos x 17,5 mm



01854.120
Variador SLAVE, 40-500 W/VA, 40-300 VA, 120 V~, 3 módulos x 17,5 mm



01857.120
Variador MASTER, 40-400 VA, 120 V~, 4 módulos x 17,5 mm



01858.120
Variador SLAVE, 40-400 VA, 120 V~, 4 módulos x 17,5 mm



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



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



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



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



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



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



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



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



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

01870.120
Como arriba, 120 V~



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

01871.120
Como arriba, 120 V~



01975
Actuador con 1 salida 1-10 Vdc 30 mA para mando de LED, 1 salida de relé de intercambio 120-230 V~ 2,5 A, 120-230 V~ 50/60 Hz, 3 módulos x 17,5 mm



01976
Actuador con 1 salida 1-10 Vdc 30 mA para mando de LED, 1 salida de relé 12-24 V 10 A, 12-24 V~ 50/60 Hz o 12-24 Vdc, 3 módulos x 17,5 mm



01466
Actuador con 4 salidas analógicas proporcionales (0)4-20 mA o 0-10 V con tensión o corriente máxima de salida regulable, alimentación 120-230 V~ 50/60 Hz, 4 módulos x 17,5 mm



01467
Dispositivo con 3 entradas analógicas de señal, 1 entrada 0-10 V o 4-20 mA, 1 entrada sensor de temperatura NTC, 1 entrada para sensor de luminosidad 01530, 2 módulos x 17,5 mm

By-me: automatización - Alimentadores electrónicos



01874
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED 12-24 Vdc

01874.120
Como arriba, 120 V~



01875
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED 350/500/700 mA

01875.120
Como arriba, 120 V~



01876
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED RGB 12-24 Vdc

01876.120
Como arriba, 120 V~



01877
230 V~ 50 Hz para lámparas de LED RGB regulables 12-24 Vdc

01877.120
Como arriba, 120 V~

Gris

Blanco

By-me: automatización - Transformadores electrónicos (230-240 V~ 50/60 Hz)



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



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

By-me: automatización - Dispositivos



19515
Interfaz mandos tradicionales 230 V~ 12-24 Vac/dc - 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



19518
Interfaz mandos tradicionales. Profundidad: 39,5 mm



19516
Receptor para control remoto - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm



19515.B
Interfaz mandos tradicionales 230 V~ 12-24 Vac/dc - 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



19518.B
Interfaz mandos tradicionales. Profundidad: 39,5 mm



19516.B
Receptor para control remoto - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm



01849
Control remoto de infrarrojos, 14 canales



19485
Detector de presencia de infrarrojos - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm



19486
Detector de presencia de infrarrojos, orientable - 2 módulos. Profundidad: 26,5 mm



19485.B
Detector de presencia de infrarrojos - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm



19486.B
Detector de presencia de infrarrojos, orientable - 2 módulos. Profundidad: 26,5 mm



Δ 19487.B
Detector de presencia IR y microondas - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm



00802.14
Soporte orientable - 2 módulos



00805.14
Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable - 2 módulos. Profundidad: 36,5 mm



00800.14
Marco para instalación superficial de soporte orientable



00802
Soporte orientable - 2 módulos



00805
Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable - 2 módulos. Profundidad: 36,5 mm



00800
Marco para instalación superficial de soporte orientable



19534
Actuador, salida de relé de intercambio 6 A 120-230 V~. Profundidad: 39,5 mm



19535
Actuador, salida relé de intercambio 16 A 120-230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



19584.1
Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m. Profundidad: 39 mm



19534.B
Actuador, salida de relé de intercambio 6 A 120-230 V~. Profundidad: 39,5 mm



19535.B
Actuador, salida relé de intercambio 16 A 120-230 V~ - 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



19584.1.B
Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m. Profundidad: 39 mm

Gris

Blanco

By-me: automatización por radiofrecuencia - Tecnología EnOcean® (868 MHz)



20505

Dispositivo plano de dos pulsadores basculantes con conexión inalámbrica EnOcean®, de completar con teclas dedicadas 19506 - 2 módulos



▲ 01796.1

Actuador EnOcean®, multifunción, salida de relé NO 8 A 230 V~, alimentación 230 V~ 50/60 Hz



▲ 01796

Actuador con módulo EnOcean®, salida de relé, alimentación 230 V~ 50 Hz



19507

Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, a completar con placas 2 módulos centrales



19506

Par de teclas para 20505



19508

Interfaz Bus-RF, - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm



19507.B

Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, a completar con placas 2 módulos centrales



19506.B

Par de teclas para 20505



19508.B

Interfaz Bus-RF, - 2 módulos. Profundidad: 26,2 mm

By-me: seguridad - Aparatos de iluminación de emergencia



02660.1

De LED de alta eficiencia, 230 V~ y 50/60 Hz, batería recargable Ni-Cd, para instalación en cajas de empotrar de 7 módulos. Profundidad: 43 mm

▲ 02660.1.120 Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz



01846

Interfaz para la gestión de lámparas de emergencia mediante Bus By-me



00913

Batería recargable de recambio Ni-Cd, 4,8 V y 800 mAh, para 02660.1

By-me: difusión sonora - Dispositivos



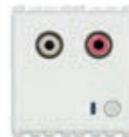
19582

Entrada audio con 2 conectores RCA, regulación automática del volumen, terminador de línea incorporado - 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



▲ 19585

Docking station para iPod/iPhone con alimentador 2 + 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19582.B

Entrada audio con 2 conectores RCA, regulación automática del volumen, terminador de línea incorporado - 2 módulos. Profundidad: 36,7 mm



▲ 19585.B

Docking station para iPod/iPhone con alimentador 2 + 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19583

Conector de resorte para difusor sonoro. Profundidad: 18,9 mm



19584.1

Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m. Profundidad: 39 mm



19586

Micrófono para llamada selectiva o general, función de activación con la voz para el control de los niños - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19583.B

Conector de resorte para difusor sonoro. Profundidad: 18,9 mm



19584.1.B

Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m. Profundidad: 39 mm



19586.B

Micrófono para llamada selectiva o general, función de activación con la voz para el control de los niños - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19581

Dos pulsadores basculantes y amplificador de 8 Ω y 1+1 W, terminador de línea incorporado, de completar con teclas intercambiables - 2 módulos. Profundidad: 37 mm

▲ Disponible mientras duren las existencias

▲ Artículo nuevo

Gris

Blanco

By-me: difusión sonora - Teclas intercambiables 1 módulo



19531.23
Símbolos de cambio de función y de pista para pulsadores basculantes



19531.24
Símbolos O I y de regulación volumen para pulsadores basculantes



19531.23.B
Símbolos de cambio de función y de pista para pulsadores basculantes



19531.24.B
Símbolos O I y de regulación volumen para pulsadores basculantes

By-me: difusión sonora - Altavoces



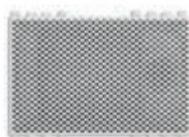
21588
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 10 W, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 48 mm



20587
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 3 W - 3 módulos. Profundidad: 40 mm



21588.B
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 10 W, con soporte de 8 módulos incorporado. Profundidad: 48 mm



20587.B
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 3 W - 3 módulos. Profundidad: 40 mm



01906
Altavoz pasivo sonoro IP55 de 8 Ω y 30 W, instalación en paredes huecas y falsos techos



01907
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 30 W, instalación en paredes huecas y falsos techos



01908
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 30 W orientable, instalación de superficie



By-me: difusión sonora - Aparatos tras mecanismo



01903
Derivador para dispositivos de mando By-me, instalación de empotrar (tras mecanismo)



01904
Derivador de rama para dispositivos de difusión sonora, instalación de empotrar (tras mecanismo)

By-me: difusión sonora - Accesorios y cables



01839
Borne extraíble, 2 bornes de tornillos para sistema Bus



01840.B
Cable para sistema de difusión sonora, sin halógenos 2x0,50 mm², tensión nominal tierra 400 V, adecuado para cables de I categoría, azul - 100 m

By-me: difusión sonora - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01900
Sintonizador de radio FM con RDS, conector coaxial para antena FM externa, terminador de línea incorporado, 2 módulos x 17,5 mm



01901
Amplificador estéreo de 2 salidas para difusores sonoros de 8 Ω y 10+10 W, alimentación de 110-230 V 50/60 Hz, terminador de línea incorporado, 6 módulos x 17,5 mm



01902
Desacoplador de línea Bus/difusión sonora para alimentador By-me, terminador de línea incorporado, 2 módulos x 17,5 mm

Gris

Blanco

Unidades de señalización LED

	00935.A: 12-24 V~ 0,1 W, ámbar	▲00936.250.A: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, ámbar	▲00936.120.A: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, ámbar	▲00936.A: 110-250 V~ 0,5 W, ámbar
	00935.G: 12-24 V~ 0,1 W, verde	▲00936.250.G: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, verde	▲00936.120.G: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, verde	▲00936.G: 110-250 V~ 0,5 W, verde
	00935.R: 12-24 V~ 0,1 W, rojo	▲00936.250.R: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, rojo	▲00936.120.R: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, rojo	▲00936.R: 110-250 V~ 0,5 W, rojo
	00935.B: 12-24 V~ 0,1 W, azul	▲00936.250.B: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, azul	▲00936.120.B: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, azul	▲00936.B: 110-250 V~ 0,5 W, azul
	00935.W: 12-24 V~ 0,1 W, blanco	▲00936.250.W: 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, blanco	▲00936.120.W: 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, blanco	▲00936.W: 110-250 V~ 0,5 W, blanco

Unidades de señalización LED para mandos axiales

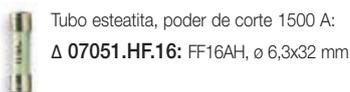
	00937.A: 12-24 V~ 0,1 W, ámbar	00938.A: 110-250 V~ 0,3 W, ámbar
	00937.G: 12-24 V~ 0,1 W, verde	00938.G: 110-250 V~ 0,3 W, verde
	00937.R: 12-24 V~ 0,1 W, rojo	00938.R: 110-250 V~ 0,3 W, rojo
	00937.B: 12-24 V~ 0,1 W, azul	00938.B: 110-250 V~ 0,3 W, azul
	00937.W: 12-24 V~ 0,1 W, blanco	00938.W: 110-250 V~ 0,3 W, blanco

Unidades de señalización precableadas



00931
110-250 V~ 0,5 W, ámbar

Fusibles ø 5x20 mm 250 V~



Tubo esteatita, poder de corte 1500 A:
▲07051.HF.16: FF16AH, ø 6,3x32 mm

Lámparas E10 10x28 mm



Néon:
▲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

Tapas transparentes para soporte



21602.C
Para soporte 2 módulos



21613.C
Para soporte 3 módulos



21618.C
Para soporte 8 (4+4) módulos

Adaptadores para riel DIN (60715 TH35)



V51921
Soporte 1 módulo



V51922
Soporte 2 módulos



V51923
Soporte 3 módulos

¹ El color indicado es el de la luz emitida

▲ Disponible mientras duren las existencias

▲ Artículo nuevo

Gris

Blanco

Supervisión - Mando y control



Δ 19848.1
Pantalla táctil de color 4,3" para control y mando, con 1 entrada para sensor de temperatura, con soporte para instalación en cajas de 8 módulos.
Profundidad: 39,8 mm



21848.1
Pantalla táctil de color 4,3", Full Flat, para control y mando, 1 entrada para sensor de temperatura, con soporte para instalación en cajas de 8 módulos.
Profundidad: 50,4 mm



Δ 19848.1.B
Pantalla táctil de color 4,3" para control y mando, con 1 entrada para sensor de temperatura, con soporte para instalación en cajas de 8 módulos.
Profundidad: 39,8 mm



21848.1.B
Pantalla táctil de color 4,3", Full Flat, para control y mando, 1 entrada para sensor de temperatura, con soporte para instalación en cajas de 8 módulos.
Profundidad: 50,4 mm



Δ 19849
Pantalla táctil monocromática para control y mando local - 3 módulos.
Profundidad: 36,5 mm



21849.1
Pantalla táctil Full Flat para control y mando local, 1 entrada para sensor de temperatura - 3 módulos.
Profundidad: 37 mm



Δ 19849.B
Pantalla táctil monocromática para control y mando local - 3 módulos.
Profundidad: 36,5 mm



21849.1.B
Pantalla táctil Full Flat para control y mando local, 1 entrada para sensor de temperatura - 3 módulos.
Profundidad: 37 mm

Supervisión - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



01545
Web server para el control remoto del sistema KNX, 8 módulos x 17,5 mm

Automatización - Mandos



19840
Aparato de mando de cuatro pulsadores independientes, estándar KNX, identificación en la oscuridad, por completar con medias teclas. Profundidad: 19 mm

Automatización - Medias teclas intercambiables 1 módulo



19841
Cuatro medias teclas, neutras



19841.0
Cuatro medias teclas, símbolo O



19841.1
Cuatro medias teclas, símbolo I



19841.2
Cuatro medias teclas, símbolo I O



19841.B
Cuatro medias teclas, neutras



19841.0.B
Cuatro medias teclas, símbolo O



19841.1.B
Cuatro medias teclas, símbolo I



19841.2.B
Cuatro medias teclas, símbolo I O



19841.3
Cuatro medias teclas, símbolo flechas direccionales



19841.4
Cuatro medias teclas, símbolo regulación



19843
Cuatro medias teclas fijas, neutras



19841.3.B
Cuatro medias teclas, símbolo flechas direccionales



19841.4.B
Cuatro medias teclas, símbolo regulación



19843.B
Cuatro medias teclas fijas, neutras

Gris

Blanco

Automatización - Medias teclas intercambiables 2 módulos



19842
Dos medias teclas, neutras



19842.0
Dos medias teclas, símbolo O



19842.1
Dos medias teclas, símbolo I



19842.2
Dos medias teclas, símbolo I O



19842.B
Dos medias teclas, neutras



19842.0.B
Dos medias teclas, símbolo O



19842.1.B
Dos medias teclas, símbolo I



19842.2.B
Dos medias teclas, símbolo I O



19842.3
Dos medias teclas, símbolo flechas direccionales



19842.4
Dos medias teclas, símbolo regulación



19844
Dos medias teclas fijas, neutras



19842.3.B
Dos medias teclas, símbolo flechas direccionales



19842.4.B
Dos medias teclas, símbolo regulación



19844.B
Dos medias teclas fijas, neutras

Automatización - Control



19850
Detector de presencia de infrarrojos pasivos, estándar KNX - 2 módulos. Profundidad: 19,7 mm



00802.14
Soporte orientable - 2 módulos



00805.14
Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable - 2 módulos. Profundidad: 36,5 mm



00800.14
Marco para instalación superficial de soporte orientable



19850.B
Detector de presencia de infrarrojos pasivos, estándar KNX - 2 módulos. Profundidad: 19,7 mm



00802
Soporte orientable - 2 módulos



00805
Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable - 2 módulos. Profundidad: 36,5 mm



00800
Marco para instalación superficial de soporte orientable

Control de accesos - Dispositivos



19457
Lector de tarjeta transponder para instalación fuera de la habitación, estándar KNX, 2 salidas de relé NO 4 A 24 V~, 2 entradas, alimentación 12-24 V~, 50/60 Hz 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Suministrado sin tarjeta transponder. Profundidad: 37 mm



19453
Lector de tarjeta transponder bolsillo vertical para instalación dentro de la habitación, estándar KNX, 2 salidas de relé NO 4 A 24 V~, 2 entradas, alimentación de 12-24 V~, 50/60 Hz 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Profundidad: 37 mm



19457.B
Lector de tarjeta transponder para instalación fuera de la habitación, estándar KNX, 2 salidas de relé NO 4 A 24 V~, 2 entradas, alimentación 12-24 V~, 50/60 Hz 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Suministrado sin tarjeta transponder. Profundidad: 37 mm



19453.B
Lector de tarjeta transponder bolsillo vertical para instalación dentro de la habitación, estándar KNX, 2 salidas de relé NO 4 A 24 V~, 2 entradas, alimentación de 12-24 V~, 50/60 Hz 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Profundidad: 37 mm

Control de accesos - Dispositivos



19450
Lector/programador de tarjeta transponder en caja de mesa - 4 módulos



19450.B
Lector/programador de tarjeta transponder en caja de mesa - 4 módulos



01598
Tarjeta transponder programable y personalizable

Gris

Blanco

Termoregulación (calefacción y acondicionamiento)



02952

Termostato táctil para control de temperatura ambiente de 2 zonas independientes, estándar KNX, salida de relé NO 4 A 24 V~ + 1 entrada con sensor de temperatura (19432 o 02965) + 1 entrada digital programable - 2 módulos. Profundidad: 38,5 mm



Δ 19430

Termostato para control de temperatura ambiente con 2 zonas independientes (calefacción y acondicionamiento), estándar KNX, salida de relé NO 4 A 24 V~ + 1 entrada con sensor de temperatura (19432) + 1 entrada digital programable - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19432

Sensor electrónico de temperatura. Profundidad: 24,4 mm



02952.B

Termostato táctil para control de temperatura ambiente de 2 zonas independientes, estándar KNX, salida de relé NO 4 A 24 V~ + 1 entrada con sensor de temperatura (19432 o 02965) + 1 entrada digital programable - 2 módulos. Profundidad: 38,5 mm



Δ 19430.B

Termostato para control de temperatura ambiente con 2 zonas independientes (calefacción y acondicionamiento), estándar KNX, salida de relé NO 4 A 24 V~ + 1 entrada con sensor de temperatura (19432) + 1 entrada digital programable - 2 módulos. Profundidad: 37 mm



19432.B

Sensor electrónico de temperatura. Profundidad: 24,4 mm

Termoregulación - Sensor de temperatura alámbrico



02965.1

Sensor de temperatura alámbrico, NTC 10 kΩ, cable de 3 m de longitud

Termoregulación - Estación meteorológica



01546

Estación de detección de datos meteo, estándar KNX, alimentación 12-32 Vcc o 12-24 Vca

Sensores de luz y presencia



▲ 01527

Detector de presencia IR de 360°, ON/OFF y regulación de luces, calefacción, climatización, ventilación, alcance de luminosidad 1-1000 Lux, estándar KNX, para la instalación de techo. Dimensiones: 80x80x45 mm



▲ 01527.S

Adaptador para la instalación de techo del detector 01527



▲ 01529.1

Detector de presencia IR de 360°, ON/OFF luces, alcance de luminosidad 1-1000 Lux, estándar KNX, para la instalación de techo. Dimensiones: 91x91x45 mm



▲ 01529.1.S

Adaptador para la instalación de techo del detector 01529.1



Δ 01529

Detector de presencia IR de 360° para la iluminación en función de la luminosidad, alcance de luminosidad 0-1000 Lux, estándar KNX, para la instalación de techo



Δ 01529.S

Adaptador para la instalación de techo del detector 01529



01530

Sensor de luminosidad para variador 01528, estándar KNX, instalación en el techo

Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)



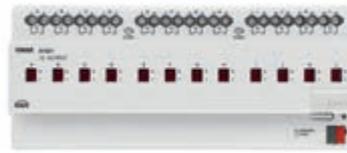
01510
Dispositivo de 4 entradas digitales programables para contactos NO, NC, 120-230 V~, estándar KNX, 2 módulos x 17,5 mm



01522
Dispositivo de entrada/salida, 4 salidas de relé NO 16 A 250 V~, 4 entradas para contactos NO, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



01523
Actuador de 4 salidas de relé NO 16 A 250 V~, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



01521
Actuador de 12 salidas de relé 10 A 250 V~ 50/60 Hz para lámparas fluorescentes, estándar KNX, 12 módulos x 17,5 mm



01524
Actuador para 2 persianas, salidas de relé de 16 A 250 V~, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



01525
Actuador para 8 persianas, salidas de relé 6 A 230V~ 50/60 Hz, estándar KNX, 8 módulos x 17,5 mm



▲01535
Actuador electroválvulas, 6 salidas 230 V~ 0,5 A, botones mando local, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



▲01536
Actuador 4 salidas analógicas 0-10 V o (0)4-20 mA, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



01526
Variador de 230 V~ y 50/60 Hz para lámparas incandescentes de 2x300 W, transformadores ferromagnéticos 2x300 VA, transformadores electrónicos 2x300 VA, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



01528
Variador de luminosidad, 2 entradas para 01530, 2 salidas de relé NO 16 A 250 V~, 2 salidas 1-10 V, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



▲01547.1
Interfaz IP, estándar KNX, 2 módulos x 17,5 mm



Δ 01547
Interfaz IP, estándar KNX, 2 módulos x 17,5 mm



01544
Gateway DALI KNX, 8 canales para 16 lámparas por canal, 6 módulos x 17,5 mm



01540
Interfaz USB, tipo B, estándar KNX, 2 módulos x 17,5 mm



▲01500.2
Alimentador con salida Bus 30 Vdc, 320 mA, alimentación 120-240 V~ 50/60 Hz, con bobina de desacoplamiento, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



Δ 01500.1
Alimentador con salida Bus 30 Vdc, 320 mA, alimentación 85-265 V~ 50/60 Hz, con bobina de desacoplamiento, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



▲01501.2
Alimentador con salida Bus 30 Vdc, 640 mA, salida auxiliar 30 Vdc, alimentación 120-240 V~ 50/60 Hz, con bobina de desacoplamiento, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



Δ 01501.1
Alimentador con salida Bus 30 Vdc, 640 mA, salida auxiliar 30 Vdc, alimentación 230 V~ 50/60 Hz, con bobina de desacoplamiento, estándar KNX, 4 módulos x 17,5 mm



▲01504.2
Acoplador de línea, estándar KNX, 2 módulos x 17,5 mm



Δ 01504.1
Acoplador de línea, estándar KNX, 2 módulos x 17,5 mm



16887
Transformador de seguridad, 230/12-24 V~ (SELV), 24 VA, 3 módulos x 17,5 mm



▲01514
Interfaz con 2 canales programables como entradas o salidas para LED, estándar KNX



01515
Interfaz con 4 canales programables como entradas o salidas para LED, estándar KNX

Software y interfaces



Software para la gestión del sistema Well-contact Plus

01589: Well-contact Suite Light

01590: Well-contact Suite Basic

01591: Well-contact Suite Top

01592: Well-contact Suite Client

01593: Well-contact Suite Office

01594: Well-contact Suite Client Office

01595

Software de integración para dialogar con el software de gestión administrativa



01597

Llave USB de recambio para software Well-contact Suite



01993

Interfaz hardware programación dispositivos By-me y pantalla táctil Well-contact Plus + interfaz hardware configuración sistema By-me por conexión Bus con conector RJ11. Es necesario el software EasyTool Professional y software configuración pantalla táctil

Cable KNX



01890

Cable 2x2x0,8 mm, KNX

ARKÉ

Placas Classic



Metal-Color (Metal pintado)



01 Grafito mate



02 Pizarra mate



03 Plata



04 Titanio mate

Metal-Elite (Metal refinado)



07 Oro



08 Inox cepillado

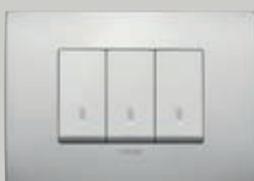


09 Cromo negro



10 Níquel negro

Alu-Tech (Aluminio)



15 Aluminio



16 Lava

Wood (Madera maciza)



41 Wengué



42 Cerezo



43 Lárice

Reflex Plus (Reflex)



▲ 61 Gris humo



▲ 62 Caramel



▲ 63 Orange



▲ 64 Azul marino

Color-Tech (Tecnopolímero pintado)



75 Rojo mate



76 Azul mate



77 Verde mate



78 Oro mate

Tecno-Basic (Tecnopolímero satinado)



71 Negro



72 Gris



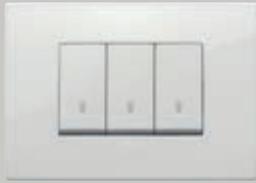
73 Marfil



74 Blanco



05 Perla mate



06 Polar



▲ B06 Polar total look
(con marco blanco)



▲ 65 Verde salvia



▲ 66 Hielo



▲ B66 Hielo total look
(con marco blanco)



▲ 67 Marfil



79 Silver mate

ARKÉ

Placas Round



Metal-Color (Metal pintado)



21 Grafito mate



22 Pizarra



23 Silver mate



24 Bronce mate

Metal-Elite (Metal refinado)



27 Oro



28 Cromo



29 Níquel oscuro



30 Níquel mate

Wood (Madera maciza)



51 Nogal



52 Cerezo



53 Arce

Reflex Plus (Reflex)



61 Gris humo



62 Caramel



63 Orange



64 Azul marino

Color-Tech (Tecnopolímero pintado)



85 Rojo



86 Azul



87 Verde



88 Oro antiguo

Tecno-Basic (Tecnopolímero)



81 Negro



82 Gris



83 Marfil



84 Blanco



25 Perla mate



26 Polar mate



▲ B26 Polar mate total look (con marco blanco)



65 Verde salvia



66 Hielo



▲ B66 Hielo total look (con marco blanco)



▲ 67 Marfil



89 Silver

Placas: códigos de colores

		1 módulo central		2 módulos		2 módulos centrales		3 módulos		4 módulos	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
Metal-Color (Metal pintado)											
	Gráfico mate	19641.01	19671.21	19642.01	19672.21	19652.01	19682.21	19653.01	19683.21	19654.01	19684.21
	Pizarra mate	19641.02	-	19642.02	-	19652.02	-	19653.02	-	19654.02	-
	Plata	19641.03	-	19642.03	-	19652.03	-	19653.03	-	19654.03	-
	Titanio mate	19641.04	-	19642.04	-	19652.04	-	19653.04	-	19654.04	-
	Perla mate	19641.05	-	19642.05	-	19652.05	-	19653.05	-	19654.05	-
	Polar	19641.06	-	19642.06	-	19652.06	-	19653.06	-	19654.06	-
	Polar total look (con marco blanco)	▲19641.B06	-	▲19642.B06	-	▲19652.B06	-	▲19653.B06	-	▲19654.B06	-
	Pizarra	-	19671.22	-	19672.22	-	19682.22	-	19683.22	-	19684.22
	Silver mate	-	19671.23	-	19672.23	-	19682.23	-	19683.23	-	19684.23
	Bronce mate	-	19671.24	-	19672.24	-	19682.24	-	19683.24	-	19684.24
	Perla mate	-	19671.25	-	19672.25	-	19682.25	-	19683.25	-	19684.25
	Polar mate	-	19671.26	-	19672.26	-	19682.26	-	19683.26	-	19684.26
	Polar mate total look (con marco blanco)	-	▲19671.B26	-	▲19672.B26	-	▲19682.B26	-	▲19683.B26	-	▲19684.B26
Metal-Elite (Metal refinado)											
	Oro	19641.07	19671.27	19642.07	19672.27	19652.07	19682.27	19653.07	19683.27	19654.07	19684.27
	Inox cepillado	19641.08	-	19642.08	-	19652.08	-	19653.08	-	19654.08	-
	Cromo negro	19641.09	-	19642.09	-	19652.09	-	19653.09	-	19654.09	-
	Niquel negro	19641.10	-	19642.10	-	19652.10	-	19653.10	-	19654.10	-
	Cromo	-	19671.28	-	19672.28	-	19682.28	-	19683.28	-	19684.28
	Niquel oscuro	-	19671.29	-	19672.29	-	19682.29	-	19683.29	-	19684.29
	Niquel mate	-	19671.30	-	19672.30	-	19682.30	-	19683.30	-	19684.30
Alu-Tech (Aluminio)											
	Aluminio	19641.15	-	19642.15	-	19652.15	-	19653.15	-	19654.15	-
	Lava	19641.16	-	19642.16	-	19652.16	-	19653.16	-	19654.16	-

Placas: códigos de colores

7 módulos		8 módulos		14 módulos	21 módulos	Para paneles 1 módulo		Para paneles 2 módulos	
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	-	-	-	-	-	-	-

Placas: códigos de colores

		1 módulo central		2 módulos		2 módulos centrales		3 módulos		4 módulos	
											
		Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round	Classic	Round
Wood (Madera maciza)											
	Wengué	19641.41	-	19642.41	-	19652.41	-	19653.41	-	19654.41	-
	Cerezo	19641.42	19671.52	19642.42	19672.52	19652.42	19682.52	19653.42	19683.52	19654.42	19684.52
	Lárice	19641.43	-	19642.43	-	19652.43	-	19653.43	-	19654.43	-
	Nogal	-	19671.51	-	19672.51	-	19682.51	-	19683.51	-	19684.51
	Arce	-	19671.53	-	19672.53	-	19682.53	-	19683.53	-	19684.53
Reflex Plus (Reflex)											
	Gris humo	▲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
	Azul marino	▲19641.64	19671.64	▲19642.64	19672.64	▲19652.64	19682.64	▲19653.64	19683.64	▲19654.64	19684.64
	Verde salvia	▲19641.65	19671.65	▲19642.65	19672.65	▲19652.65	19682.65	▲19653.65	19683.65	▲19654.65	19684.65
	Hielo	▲19641.66	19671.66	▲19642.66	19672.66	▲19652.66	19682.66	▲19653.66	19683.66	▲19654.66	19684.66
	Hielo total look (con marco blanco)	▲19641.B66	▲19671.B66	▲19642.B66	▲19672.B66	▲19652.B66	▲19682.B66	▲19653.B66	▲19683.B66	▲19654.B66	▲19684.B66
	Marfil	▲19641.67	▲19671.67	▲19642.67	▲19672.67	▲19652.67	▲19682.67	▲19653.67	▲19683.67	▲19654.67	▲19684.67
Color-Tech (Tecnopolímero pintado)											
	Rojo mate	19641.75	-	19642.75	-	19652.75	-	19653.75	-	19654.75	-
	Azul mate	19641.76	-	19642.76	-	19652.76	-	19653.76	-	19654.76	-
	Verde mate	19641.77	-	19642.77	-	19652.77	-	19653.77	-	19654.77	-
	Oro mate	19641.78	-	19642.78	-	19652.78	-	19653.78	-	19654.78	-
	Silver mate	19641.79	-	19642.79	-	19652.79	-	19653.79	-	19654.79	-
	Rojo	-	19671.85	-	19672.85	-	19682.85	-	19683.85	-	19684.85
	Azul	-	19671.86	-	19672.86	-	19682.86	-	19683.86	-	19684.86
	Verde	-	19671.87	-	19672.87	-	19682.87	-	19683.87	-	19684.87
	Oro antiguo	-	19671.88	-	19672.88	-	19682.88	-	19683.88	-	19684.88
	Silver	-	19671.89	-	19672.89	-	19682.89	-	19683.89	-	19684.89
Tecno-basic (Tecnopolímero)											
	Negro	19641.71	19671.81	19642.71	19672.81	19652.71	19682.81	19653.71	19683.81	19654.71	19684.81
	Gris	19641.72	19671.82	19642.72	19672.82	19652.72	19682.82	19653.72	19683.82	19654.72	19684.82
	Marfil	19641.73	19671.83	19642.73	19672.83	19652.73	19682.83	19653.73	19683.83	19654.73	19684.83
	Blanco	19641.74	19671.84	19642.74	19672.84	19652.74	19682.84	19653.74	19683.84	19654.74	19684.84

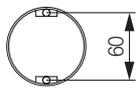
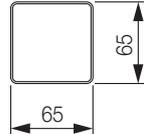
Placas: códigos de colores

7 módulos		8 módulos		14 módulos	21 módulos	Para paneles 1 módulo		Para paneles 2 módulos	
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

Tipos de instalación

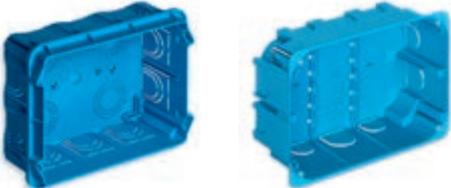
Módulos	Cajas		Soportes	Placas*
1 y 2 para caja ø 60 mm	De empotrar  V71001 Para mampostería, GW 650 °C, azul V71001.AU GW 960 °C, negro	De superficie  09971.01 Profundidad 43,5 mm, blanco	 19601 1 módulo, con garras	Classic  19641... 1 módulo Dimensiones: 90x90x8,6 mm
	 V71701 Para paredes huecas, para soporte sin garras, GW 850 °C, azul	 09972.01 Profundidad 30 mm, blanco	  19602 2 módulos, con garras 19603 2 módulos, sin tornillos	Classic  19642... 2 módulos Dimensiones: 90x90x8,6 mm
2 centrales para caja ø 60 mm	 V71001 Para mampostería, GW 650 °C, azul V71001.AU GW 960 °C, negro	 V71701 Para paredes huecas, para soporte sin garras, GW 850 °C, azul	 09971.01 Profundidad 43,5 mm, blanco	  19602 2 módulos, con garras 19603 2 módulos, sin tornillos
	 09972.01 Profundidad 30 mm, blanco	 09971.01 Profundidad 43,5 mm, blanco	  19602 2 módulos, con garras 19603 2 módulos, sin tornillos	Classic  19652... 2 módulos centrales Dimensiones: 122x90x8,6 mm
2 centrales	 V71303 Para mampostería, GW 650 °C, azul V71303.AU GW 960 °C, negro	 V71703 Para paredes huecas, GW 850 °C, azul	 09983.01 Profundidad 35/45 mm, blanco 09983: Gris	 19612 2 centrales módulos, con tornillos
	 09983.01 Profundidad 35/45 mm, blanco 09983: Gris	 09983.01 Profundidad 35/45 mm, blanco 09983: Gris	 19612 2 centrales módulos, con tornillos	Classic  19652... 2 módulos centrales Dimensiones: 122x90x8,6 mm
3	 V71303 Para mampostería, GW 650 °C, azul V71303.AU GW 960 °C, negro	 V71703 Para paredes huecas, GW 850 °C, azul	 09983.01 Profundidad 35/45 mm, blanco 09983: Gris	 19613 3 módulos, con tornillos
	 09983.01 Profundidad 35/45 mm, blanco 09983: Gris	 09983.01 Profundidad 35/45 mm, blanco 09983: Gris	 19613 3 módulos, con tornillos	Classic  19653... 3 módulos Dimensiones: 122x90x8,6 mm
4	 V71304 Para mampostería, GW 650 °C, azul V71304.AU GW 960 °C, negro	 V71704 Para paredes huecas, GW 850 °C, azul	 19784 4 módulos, gris 19784.B: blanco	 19614 4 módulos, con tornillos
	 19784 4 módulos, gris 19784.B: blanco	 19784 4 módulos, gris 19784.B: blanco	 19614 4 módulos, con tornillos	Classic  19654... 4 módulos Dimensiones: 144,5x90x8,6 mm
				Round  19684... 4 módulos Dimensiones: 144,5x90x8,5 mm

Tipos de instalación

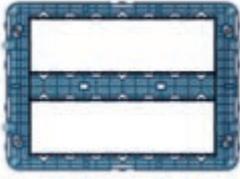
Módulos	Cajas	Soportes	Placas*	
1	Para paneles  16776.AU GW 960 °C	 19626 1 módulo, con tornillos	Classic  19666... 1 módulo Dimensiones: 40x82x8,6 mm	
			Round  19696... 1 módulo Dimensiones: 40x82x8,2 mm	
2	Para paneles  16776.AU x 2 GW 960 °C	 19627 2 módulos, con tornillos	Classic  19667... 2 módulos Dimensiones: 40x139x8,6 mm	
			Round  19697... 2 módulos Dimensiones: 40x139x8,7 mm	
1 y 2 para caja ø 60 mm y ø 65 mm	De empotrar    	 19601 1 módulo, con garras	Classic  19641... 1 módulo Dimensiones: 90x90x8,6 mm	
		 19602 2 módulos, con garras	 19603 2 módulos, sin tornillos	Classic  19642... 2 módulos Dimensiones: 90x90x8,6 mm
		 19602 2 módulos, con garras	 19603 2 módulos, sin tornillos	Round  19671... 1 módulo Dimensiones: 94,5x94,5x8,4 mm
		 19672... 2 módulos Dimensiones: 94,5x94,5x8,4 mm	Classic  19652... 2 módulos centrales Dimensiones: 122x90x8,6 mm	
		 19682... 2 módulos centrales Dimensiones: 122x90x8,2 mm		

* Gama placas, pág. 58

Tipos de instalación

Módulos	Cajas	
7	<p>De empotrar</p>  <p>V71306 Para mampostería, GW 650 °C, azul V71306.AU GW 960 °C, black</p> <p>V71706 Para paredes huecas, GW 850 °C, azul</p>	<p>De mesa</p>  <p>19787 7 módulos, gris 19787.B: blanco</p>
8	<p>De empotrar</p>  <p>V71318 Para mampostería, GW 650 °C, azul</p> <p>V71718 Para paredes huecas, GW 850 °C, azul</p>	<p>De mesa</p>  <p>19788 8 módulos con marco Classic y Round, gris 19788.B: blanco Dimensiones: 141x151,9x135 mm</p>
14 (7+7)	<p>De empotrar</p>  <p>V71320 Para mampostería, GW 650 °C, azul</p> <p>V71720 Para paredes huecas, GW 850 °C, azul</p>	<p>De superficie</p>  <p>09920.01: blanco Δ 09920.14: gris</p>
21 (7+7+7)	<p>De empotrar</p>  <p>V71321 Para mampostería, GW 650 °C, azul</p>	<p>De superficie</p>  <p>09921.01: blanco Δ 09921.14: gris</p>

Tipos de instalación

Soportes	Placas*
 <p>19617 7 módulos, con tornillos</p>	<p>Classic</p>  <p>19657... 7 módulos Dimensiones: 210x90x8,6 mm</p> <hr/> <p>Round</p>  <p>19687... 7 módulos Dimensiones: 210x90x8,5 mm</p>
 <p>21554... Pantalla táctil de vídeo 4,3" Full Flat</p>  <p>19558... Monitor de color LCD 3,5", con soporte incorporado 8 módulos</p>  <p>21511.1... Pantalla táctil 4,3" Full Flat, con soporte incorporado para caja 8 módulos Δ 19511... Como arriba</p>  <p>21848.1... Pantalla táctil 4,3" Full Flat Well-contact Plus, con soporte incorporado para caja 8 módulos Δ 19848.1... Como arriba</p>  <p>19618 8 módulos (4+4), con tornillos</p>	<p>Classic</p>  <p>19668... 8 módulos Dimensiones: 146,5x163x9,3 mm</p>  <p>Placa vuelta de 90° para 21554...</p> <hr/> <p>Round</p>  <p>19698... 8 módulos Dimensiones: 145,5x162x9,5 mm</p>  <p>Placa vuelta de 90° para 21554...</p>
 <p>19620 14 módulos (7+7), con tornillos</p>	<p>Classic</p>  <p>19660... 14 módulos (7+7) Dimensiones: 210x161x8,6 mm</p>
 <p>19621 21 módulos (7+7+7), con tornillos</p>	<p>Classic</p>  <p>19661... 21 módulos (7+7+7) Dimensiones: 206x222x11 mm</p>

* Gama placas, pág. 58

Δ Disponible mientras duren las existencias

Personalización

Dispositivos y placas con personalización

Información

- se pueden personalizar todos los mandos, las teclas y las placas con las modalidades y posiciones que se describen;
 - no se pueden personalizar las placas de los siguientes acabados: **Metal-Color: Grafito mate (.01), Grafito mate (.21); Metal-Elite: Oro (.07), Cromo negro (.09), Níquel negro (.10), Oro (.27), Cromo (.28), Níquel oscuro (.29), Níquel mate (.30); Wood: Lárice (.43);**
 - personalización de las placas en **madera natural**: contactar nuestra red comercial;
 - si la personalización solicitada se encuentra en la tabla **"Muestrario de símbolos y letreros estándar"**, se ruega indicar el código correspondiente además del código del artículo solicitado; si no estuviera en la tabla, compruebe su viabilidad consultando al departamento de ventas de Vimar;
 - la personalización es visible en la oscuridad: abajo en los mandos y las teclas basculantes con símbolo ya incluido en el catálogo; en el centro en los mandos y teclas axiales con símbolo ya incluido en el catálogo; abajo en las teclas intercambiables basculantes (19031..., 19032... y 19033...) con área personalizable; en el centro en las teclas intercambiables axiales (19131.0... y 19132.0...) con área personalizable;
 - las teclas intercambiables basculantes (19031..., 19032..., 19033...) y axiales (19131.0..., 19132.0...) pueden personalizarse mediante la aplicación de una etiqueta de Mylar (19847, 19847.B) en el área preparada para ello (en la parte inferior para las teclas basculantes y central para las axiales).
- Para grandes cantidades, para personalizaciones no incluidas en el **"Muestrario de símbolos y letreros estándar"** o para personalizaciones con láser, consulte al departamento de ventas de Vimar.

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.

Que 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 suministrar el motivo con imagen en formato EPS, TIFF o JPEG.

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.

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

LUZ	ABRE	CIERRA	ALARM	ADELANTE	ATRÁS	ESCALERA	BAÑO	SÓTANO	DESPENSA	DESVÁN	TERRAZA	EXTERIOR	JARDÍN	GARAJE	GENERAL	
S19.188.ES	S19.189.ES	S19.190.ES	S19.191.EN	S19.192.ES	S19.193.ES	S19.194.ES	S19.195.ES	S19.196.ES	S19.197.ES	S19.198.ES	S19.199.ES	S19.200.ES	S19.201.ES	S19.202.ES	S19.203.EN	

Personalización

Personalización de placas, mandos y teclas



Mandos y teclas personalizadas con símbolo **no visible** en la oscuridad



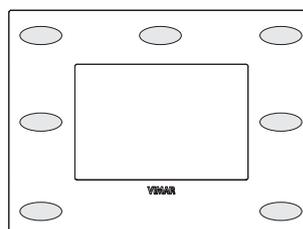
Teclas intercambiables con área personalizable y símbolo **visible** en la oscuridad



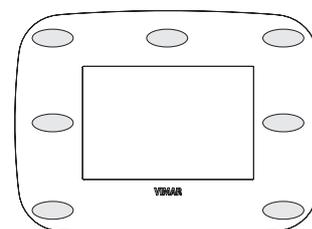
Teclas intercambiables axiales con área personalizable y símbolo **visible** en la oscuridad

Posiciones personalizables

Placas Classic



Placas Round



Mandos y teclas



Mandos y teclas intercambiables.

Personalización con láser **no visible** en la oscuridad arriba y en el centro.



Mandos y teclas intercambiables axiales.

Personalización con láser **no visible** en la oscuridad arriba y abajo.



Teclas intercambiables 19031..., 19032... y 19033...

Personalización con láser **no visible** en la oscuridad arriba y en el centro. Abajo la personalización es **visible** en la oscuridad y está realizada con etiquetas de Mylar (consulte las advertencias).



Teclas intercambiables axiales 19131.0... y 19132.0...

Personalización con láser **no visible** en la oscuridad arriba y abajo. En el centro la personalización es **visible** en la oscuridad y está realizada con etiquetas de Mylar (consulte las advertencias).

Personalización de tarjetas

Bajo pedido, la tarjeta se puede personalizar en el lado posterior, suministrando una imagen digital en formato eps, tiff o jpg del tema que se desea reproducir.



Módulos	IP40	IP55	Placas IP55
1	 14801	 14901	
2	 14802*	 14902	 14931** con garras 14932** con tornillos
3	 14803	 14903	 14943**
4	 14804	 14904	 14944**
6	 14813*		***) Para la versión en blanco, añadir el código: .01 Para la versión en gris granido, añadir el código: .14
	 14827		
8	 14814*	 14912	
	 14837		
	 14832		
10	 14815*		
12	 14838	 14913	
	 14833		
14	 14817*		
16	 14839		

B.C17006 ES-1702
8 007352 570672



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