VIMAR

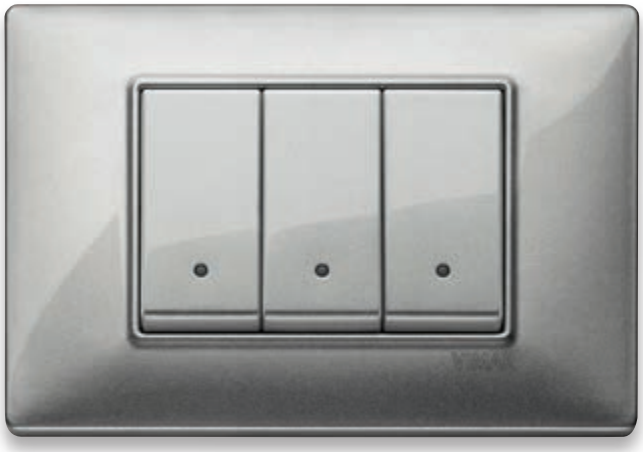
CATÁLOGO
español

PLANA

PLANA. LA ESENCIALIDAD COMO ESTILO DE VIDA.

Líneas limpias y suaves, diseño riguroso. Un minimalismo refinado para una gran libertad de combinaciones. Tecla blanca, para integrarse perfectamente en cualquier ambiente o tecla Silver para un toque de brillo tecnológico. Los colores frescos y cristalinos de las placas Reflex o la calidez y la suavidad de las placas de madera maciza. Los tonos refinados y brillantes de las placas de metal o los colores informales del tecnopolímero. Plana se integra en los espacios de forma original, pero con la sobriedad de un diseño esencial.

Plana. Diseño esencial, placa y mandos blancos.



Plana Silver. Diseño tecnológico, placa y mandos Silver.

MATERIALES.

La elegancia del metal, el calor de la madera, la modernidad del tecnopolímero y la frescura del Reflex: cada estancia tiene su look que Plana sabe realzar y destacar, en primer lugar con los materiales -que confieren al punto de luz la importancia que merece con el matiz más adecuado- y luego con los colores -de los clásicos blanco y negro a las maderas naturales de arce y peral, del verde y azul metalizados y brillantes al cedro y menta más fríos- solo es cuestión de elegir.

METAL

70 Bronce metalizado

71 Plata metalizada

72 Verde metalizado

73 Azul metalizado

74 Níquel perlado

75.01 Plata perlada

76 Latón antiguo

81 Aluminio cepillado

MADERA NATURAL

61 Arce

62 Peral

63 Cerezo

TECNOPOLÍMERO

01 Blanco

02 Marfil

03 Beige

04 Crema

05 Negro

06 Blanco granito

20 Plata mate

21 Níquel mate

22 Champán mate

23 Marrón iridescente

24 Oro brillante

25 Oro mate

31 Fresno

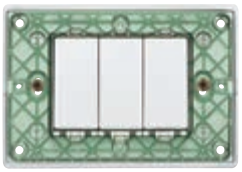
32 Abeto

33 Makoré

REFLEX

40 Reflex ceniza

41 Reflex nieve


42 Reflex aire
Placa transparente

43 Reflex ámbar

44 Reflex menta

45 Reflex agua

46 Reflex cedro

47 Reflex esmeralda

48 Reflex anaranjado

49 Reflex tabaco

50 Reflex zafiro

51 Reflex rubí

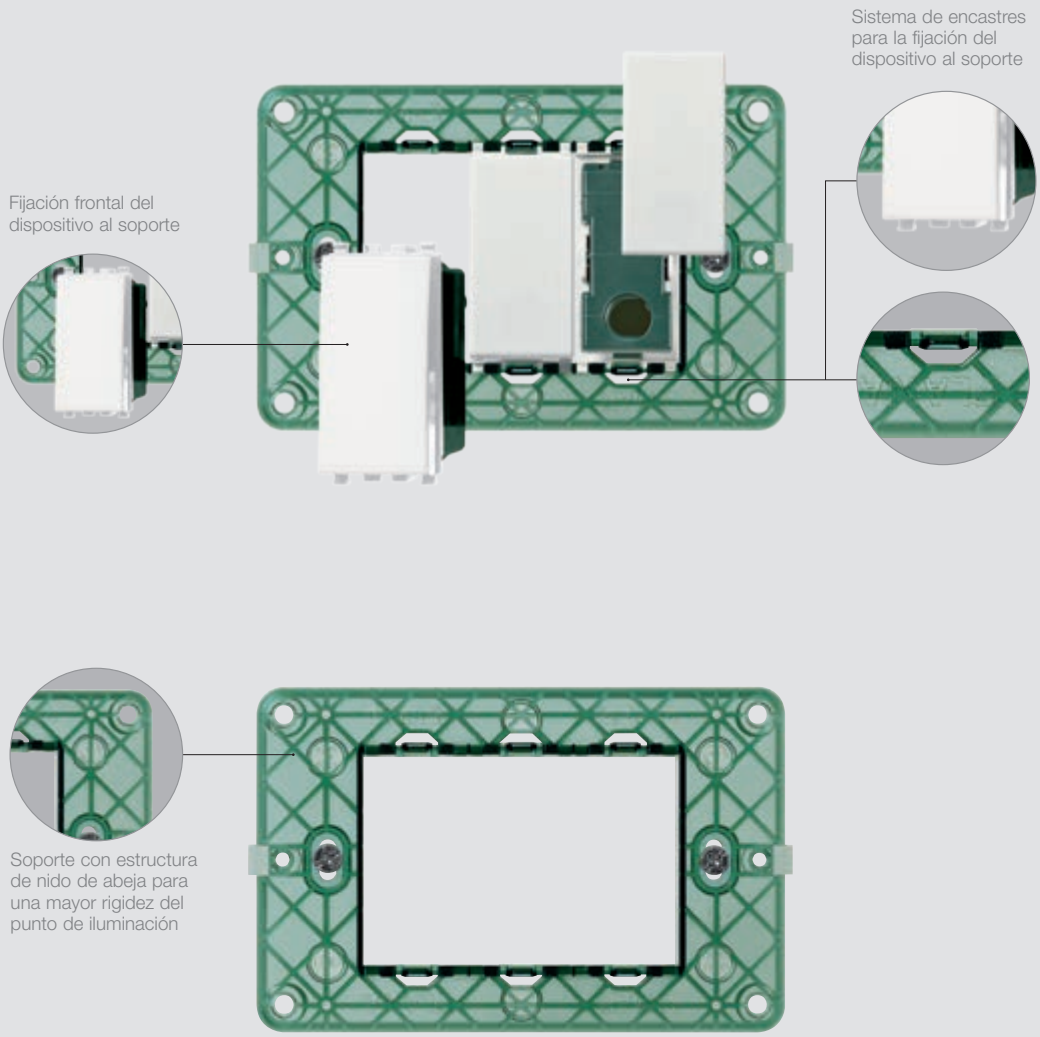
Características generales

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 distancia entre ejes de 60,3 mm y 71 mm y placa 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

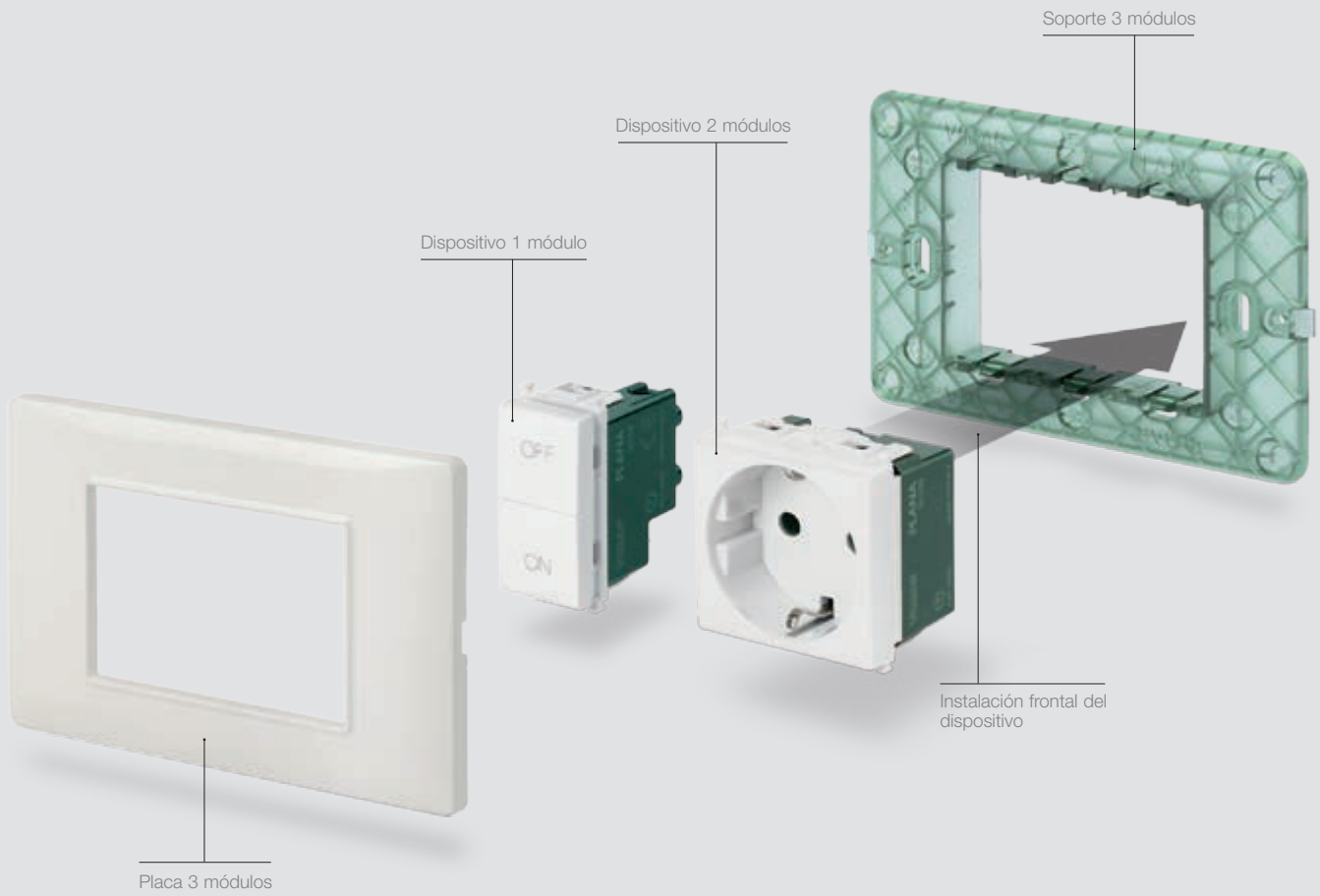
Una patente Vimar que permite enganchar los componentes del punto de iluminación (dispositivos y soporte) a la placa de forma fácil y rápida. El enganche plack-clack es un sistema de encastres, caracterizado por una mayor solidez estructural (gracias también a la estructura de nido de abeja del soporte)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



Características generales

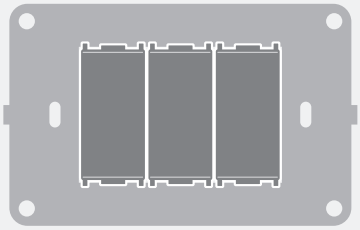
Modularidad de dispositivos y placas

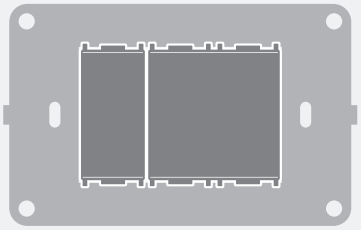
El dispositivo modular de 1 a 3 módulos permite instalar en un único soporte varios dispositivos de modularidad diferente, hasta una composición de 21 módulos para placas de 7+7+7. El soporte para montar los dispositivos está provisto de dientes de encastre que permiten una fijación sólida y segura de 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.

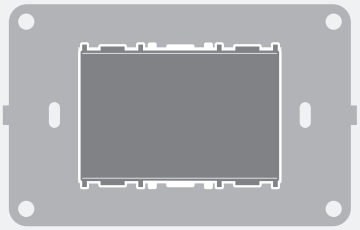


Flexibilidad de montaje

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


3 x 1 módulo

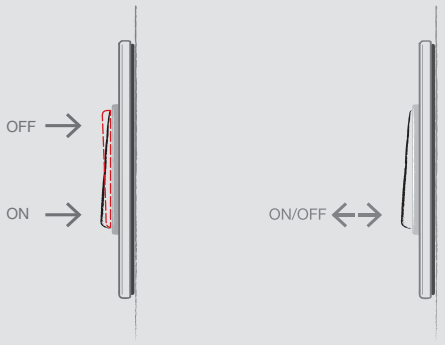

1 x 1 módulo y 1 x 2 módulos


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 de pulsador, con precisión y comprensión intuitiva de las funciones asociadas.



Mandos basculantes

Mandos de pulsador

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 Plana están disponibles dos colores: la ligereza del blanco y la elegancia de la plata Silver. En nombre de una tecnología que siempre va de la mano de la estética.

Blanco

Silver

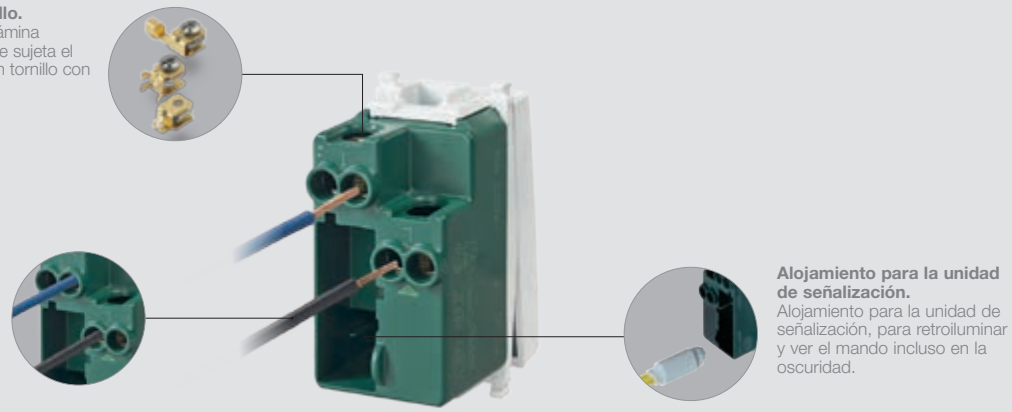
Características generales

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.



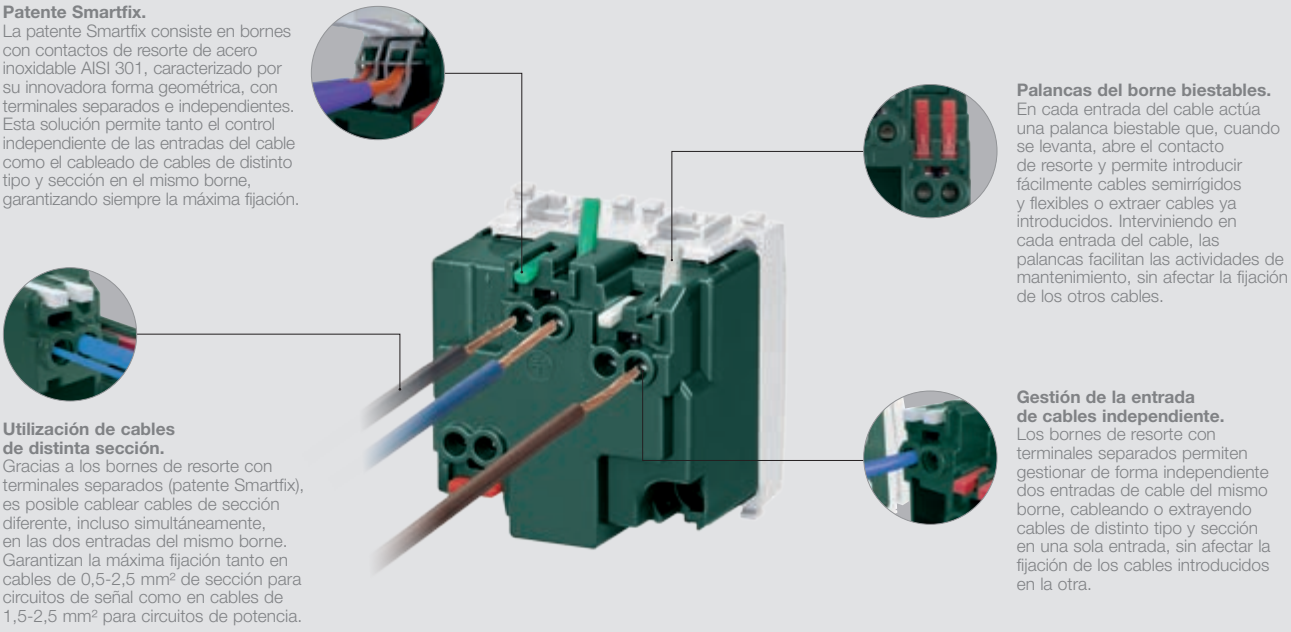
Bornes de tornillo.
Constan de una lámina metálica curva que sujeta el cable mediante un tornillo con cabeza de cruz.

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

Dispositivos para supervisión

Gracias a una refinada pantalla táctil en color, se controla con facilidad todo el equipo domótico. Basta con rozar la pantalla para navegar con rapidez y comodidad por toda la vivienda para controlar luces, persianas, así como los consumos de energía, agua y metano.

Touch screen Full Flat 4,3”

Video touch screen 4,3”

Dispositivos para control y gestión de energía.

Controlar la luz, activar un escenario domótico, 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 domóticos

Mandos de radiofrecuencia

Control de la climatización

Tomas USB, HDMI, RCA

Tomas de datos

Mandos de infrarrojos

Características generales

Dispositivos para la seguridad y la eficiencia energética.

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

Lámpara de emergencia

Soluciones internacionales de montaje.

En cualquier parte del mundo Plana 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

Sistema de llamada Call-way.

Sencillo, inmediato, seguro y estéticamente combinado con la serie Plana: Call-way es la respuesta idónea para centros hospitalarios, clínicas y residencias. Un sistema modular de llamada por Bus que facilita el cuidado de los pacientes y comunica con teléfonos fijos, móviles, DECT, buscapersonas y PC. Además, la oferta se completa con placas y dispositivos Plana Antibacterial, tratados con iones de plata para reducir la proliferación de gérmenes y bacterias.

Módulo grupo fónico

Módulo con pantalla

Pulsador de llamada

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 y 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 | SEGURIDAD | CONFORT | CONTROL

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.

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

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 | SEGURIDAD | CONFORT | CONTROL

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

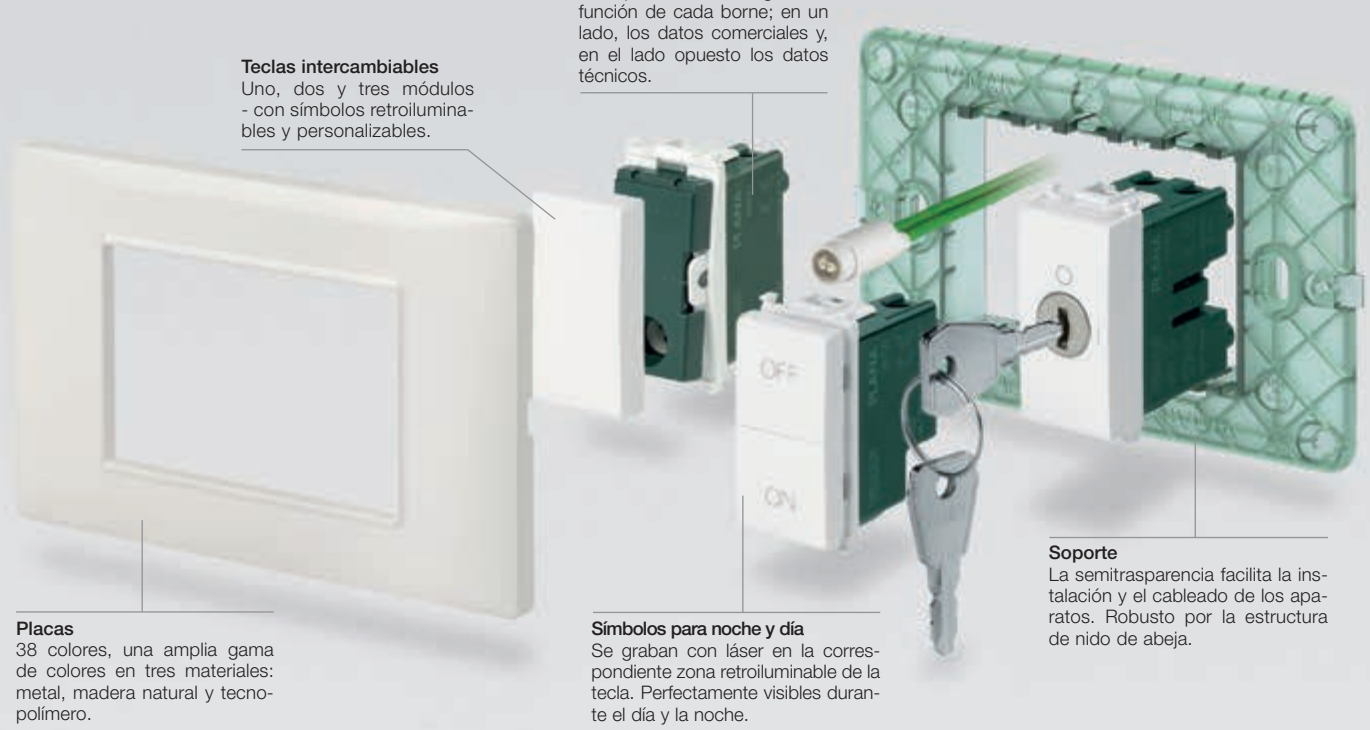
Mandos KNX para automatizar todas las funciones del edificio: de las persianas a la iluminación.

CONTROL

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

Características generales

Instalación de 3 módulos



Grabado con láser
En la parte trasera, se graba la función de cada borne; en un lado, los datos comerciales y, en el lado opuesto los datos técnicos.

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

Placas
38 colores, una amplia gama de colores en tres materiales: metal, madera natural y tecnopolímero.

Símbolos para noche y día
Se graban con láser en la correspondiente zona retroiluminable de la tecla. Perfectamente visibles durante el día y la noche.

Soporte
La semitrasparencia facilita la instalación y el cableado de los aparatos. Robusto por la estructura de nido de abeja.

Sistema de enganche frontal Plak-clack®

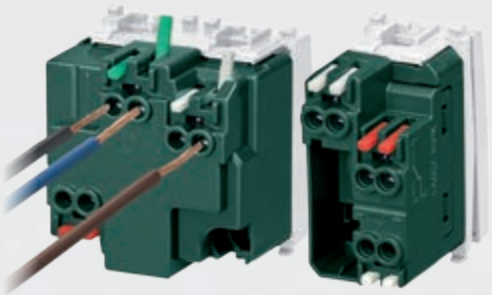
Enganche frontal del mando.

Desenganche frontal del mando.

BORNES AUTOMÁTICOS

Para cables rígidos, semirrígidos y flexibles. Fácil, rápido y seguro.

Los bornes automáticos pueden alojar cable rígido, semirrígido y flexible con lo cual responden a cualquier exigencia de instalación. 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.



BORNES DE TORNILLO

Contactos ergonómicos.

En los bornes, la pletina metálica es curva: una solución Vimar que permite retener el cable hasta que se sujeta con el tornillo. 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.

Por razones de maquetación, las fotos de los productos no se representan en proporción.

PLANA

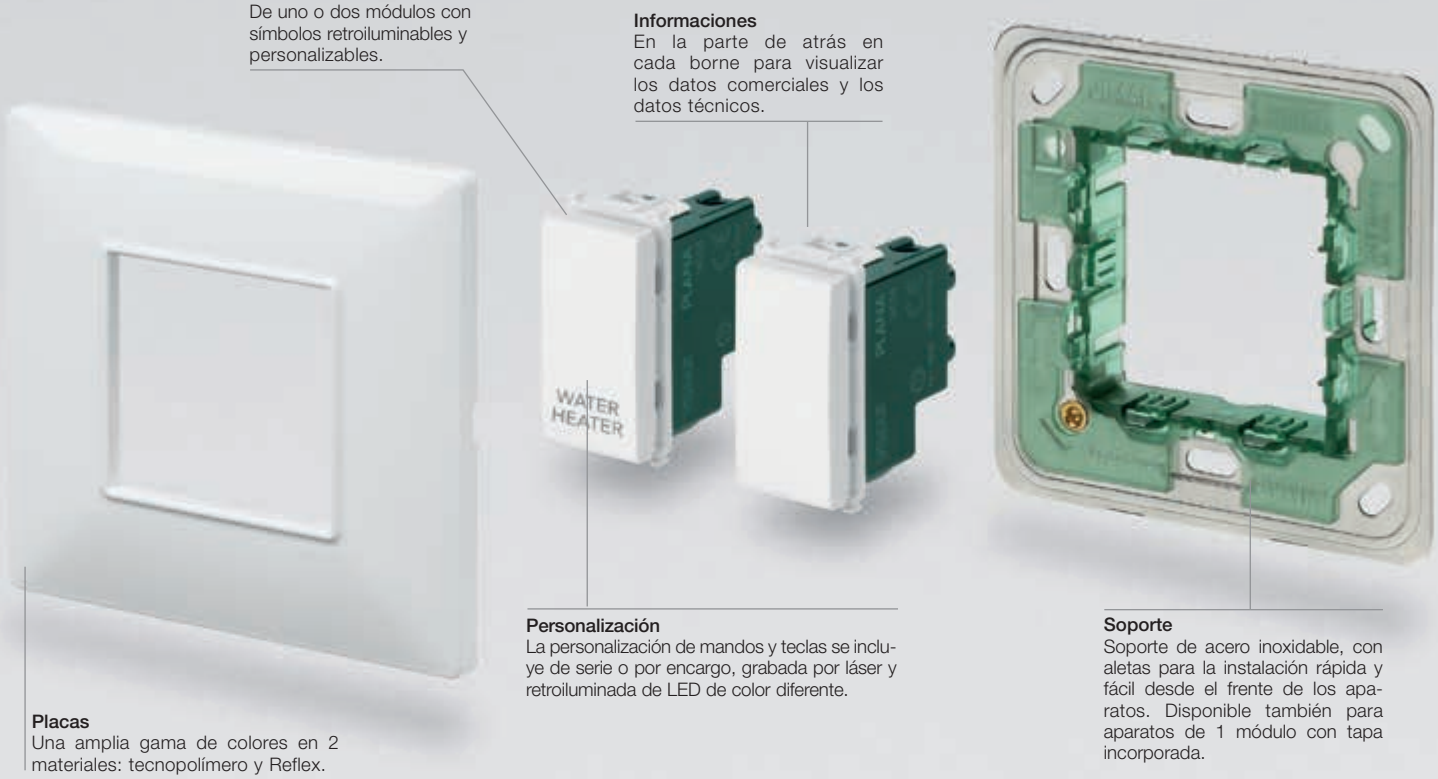
VIMAR

Composición	Caja	Soporte	Módulo	Placa
En paneles	En paneles	Con tornillos	1 módulo	De 1 a 2 módulos*
De 1 a 2 módulos	De empotrar De superficie	2 módulos con/sin tornillos o con garras	1 x 2 módulos 2 x 1 módulo	De 1 a 2 módulos*
Para 2 módulos centrales	De empotrar De superficie	Con tornillos Con tornillos	2 x 1 módulo 1 x 2 módulos 1 y 2 módulos 3 x 1 módulo 1 x 3 módulos	2 módulos centrales* De 3 a 7 módulos*
De 3 a 7 módulos				
8 módulos	De empotrar	Con tornillos	Pantalla táctil de 4,3" "Energy" 2 x 1 8 módulo y 1 x 2 8 módulos 4 x 1 módulos	8 módulos
De mesa	Caja de mesa	Con tornillos	1 y 2 módulos	4 y 7 módulos*

* Para otras combinaciones, ver las tipologías de instalación ilustradas de pág. 76

Características generales estándar británico

Instalación de aparatos modulares



Teclas intercambiables
De uno o dos módulos con símbolos retroiluminables y personalizables.

Informaciones
En la parte de atrás en cada borne para visualizar los datos comerciales y los datos técnicos.

Placas
Una amplia gama de colores en 2 materiales: tecnopolímero y Reflex.

Personalización
La personalización de mandos y teclas se incluye de serie o por encargo, grabada por láser y retroiluminada de LED de color diferente.

Soporte
Soporte de acero inoxidable, con aletas para la instalación rápida y fácil desde el frente de los aparatos. Disponible también para aparatos de 1 módulo con tapa incorporada.

Aparato monobloque (con soporte incorporado)

Tomas
Con patente SICURY para evitar contactos accidentales con la corriente eléctrica.

Aparato monobloque
Con soporte incorporado.

Aletas de fijación
Posibilidad de instalaciones horizontal y vertical del aparato.

LED de señalización
Señalización de presencia de tensión eléctrica, perfectamente visible de día y de noche.

Placas
Para instalación horizontal y vertical, una amplia gama de colores en 2 materiales: tecnopolímero y Reflex.

Posibilidad de acoplamiento

Posibilidad de acoplamiento de placas con una distancia mínima de 25 mm

PLANA

VIMAR

Composición	Caja	Soporte	Módulo	Placa
1 módulo, instalación modular	De empotrar. Distancia entre ejes: 60,3 mm	1 módulo con tornillos M 3,5	Interruptor, 1 módulo	1 módulo*
2 módulos, instalación modular	De empotrar. Distancia entre ejes: 60,3 mm	2 módulos con tornillos M 3,5	Interruptor de 3 pulsadores, 2 módulos 2 x 1 módulo 1 x 2 módulos	2 módulos*
aparato monobloque o 3 módulos	De empotrar. Distancia entre ejes: 60,3 mm	3 módulos con tornillos M 3,5	Toma aparato monobloque Unidad ON/OFF aparato monobloque 1 x 2 módulos + 1 x 1 módulo	Monobloque, instalación horizontal* Monobloque, instalación vertical* 3 módulos*
aparato monobloque o 5 módulos	De empotrar. Distancia entre ejes: 120,6 mm	5 módulos con tornillos M 3,5	Doble toma, aparato monobloque 2 x 2 módulos + 1 x 1 módulo	5 módulos*

* Para otras combinaciones, ver las tipologías de instalación ilustradas de pág. 79

Características generales

Instalación ø 60 mm, ø 65x65 mm y con distancia entre ejes de 71 mm (estándar alemán y francés)

Soporte
La semitrasparencia facilita la instalación y el cableado de los aparatos. Robusto por la estructura de nido de abeja.

Teclas intercambiables
Uno y dos módulos - con símbolos retroiluminables y personalizables.

Personalización.
La personalización de mandos y teclas se incluye de serie o por encargo, grabada por láser y retroiluminada de LED de color diferente.

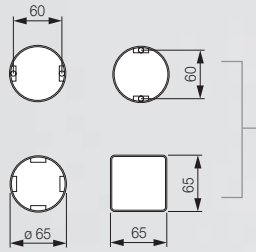
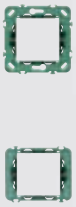
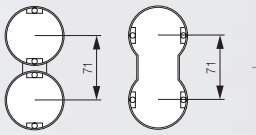
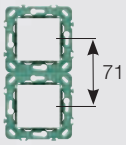
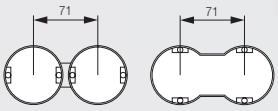
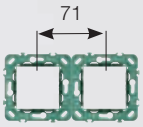
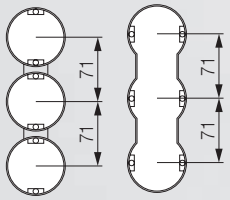
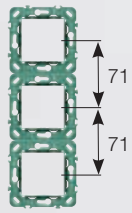
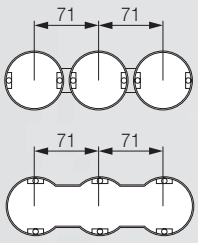
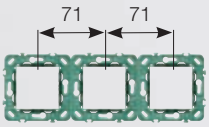
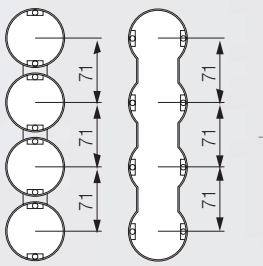
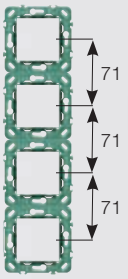
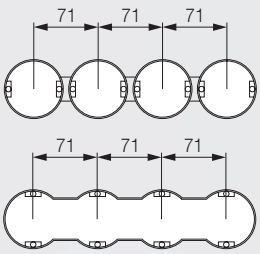
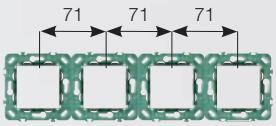
Grabado con láser
En la parte trasera, se graba la función de cada borne; en un lado, los datos comerciales y, en el lado opuesto los datos técnicos.

Placas
Una amplia gama de colores en 2 materiales: tecnopolímero y Reflex.

Por razones de maquetación, las fotos de los productos no se representan en proporción.

PLANA

VIMAR

Composición	Caja	Soporte	Módulo	Placa
2 módulos, cajas de empotrar ø 60 y 65 mm			1 x 2 módulos	2 módulos
2+2 módulos, distancia entre ejes 71 mm			2 x 2 módulos, en vertical	Sentido vertical
			2 x 2 módulos, en horizontal	Sentido horizontal
2+2+2 módulos, distancia entre ejes 71 mm			3 x 2 módulos in vertical	Sentido vertical
			3 x 2 módulos in horizontal	Sentido horizontal
2+2+2+2 módulos, distancia entre ejes 71 mm			4 x 2 módulos in vertical	Sentido vertical
			4 x 2 módulos in horizontal	Sentido horizontal

* Para otras combinaciones, ver las tipologías de instalación ilustradas de pág. 80

Características generales

Instalación ø 60 mm, ø 65x65 mm y con distancia entre ejes de 57 mm (estándar francés)

Soporte
La semitrasparencia facilita la instalación y el cableado de los aparatos. Robusto por la estructura de nido de abeja.

Teclas intercambiables
Uno y dos módulos - con símbolos retroiluminables y personalizables.

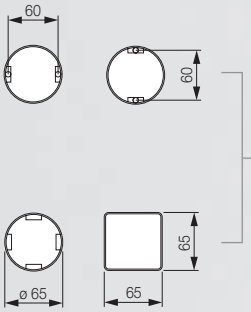
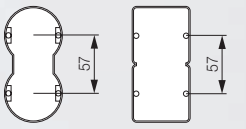
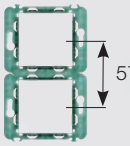
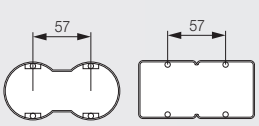
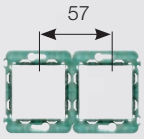
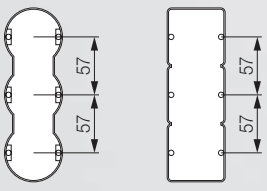
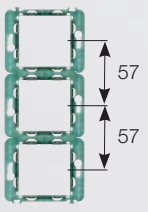
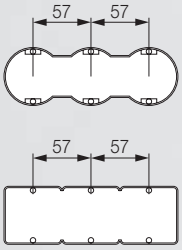
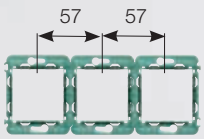
Personalización.
La personalización de mandos y teclas se incluye de serie o por encargo, grabada por láser y retroiluminada de LED de color diferente.

Placas
Una amplia gama de colores en tres materiales: metal, madera natural y tecnopolímero.

Por razones de maquetación, las fotos de los productos no se representan en proporción.

PLANA

VIMAR

Composición	Caja	Soporte	Módulo	Placa
2 módulos, cajas de empotrar ø 60 y 65 mm			1 x 2 módulos	2 módulos
2+2 módulos, distancia entre ejes 57 mm			2 x 2 módulos, en vertical	Sentido vertical
			2 x 2 módulos, en horizontal	Sentido horizontal
2+2+2 módulos, distancia entre ejes 57 mm			3 x 2 módulos in vertical	Sentido vertical
			3 x 2 módulos in horizontal	Sentido horizontal

* Para otras combinaciones, ver las tipologías de instalación ilustradas de pág. 80

Mandos

Blanco	Silver

Módulos ciegos y salidas de cable

14041
Módulo ciego
14041.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 10 mm

14042
Módulo ciego - 2 módulos.
Profundidad: 10 mm

14044
Salida de cable.
Profundidad: 19,5 mm

14046[2]
Salida de cable y borniera 20 A.
Profundidad: 22,1 mm

14047[2]
Salida de cable y borniera 45 A.
Profundidad: 20 mm

14049[3]
Unidad conexión 13 A y interruptor.
Profundidad: 20,4 mm

14041.SL
Módulo ciego.
Profundidad: 10 mm

14042.SL
Módulo ciego - 2 módulos.
Profundidad: 10 mm

14044.SL
Salida de cable.
Profundidad: 19,5 mm

14046.SL[2]
Salida de cable y borniera 20 A.
Profundidad: 22,1 mm

14047.SL[2]
Salida de cable y borniera 45 A.
Profundidad: 20 mm

14049.SL[3]
Unidad conexión 13 A y interruptor.
Profundidad: 20,4 mm

Interruptores 1P 250 V~ (iluminable°)

14000
10 AX
14001
16 AX
14001.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 24 mm

14000.2
10 AX,
- 2 módulos
14001.2
16 AX,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Δ 14000.7
10 AX, con difusor
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14002
20 AX.
Profundidad: 24 mm

14002.2
20 AX,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14003
Triplo interruptor
20 AX - 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14000.SL
10 AX
14001.SL
16 AX.
Profundidad: 24 mm

14000.2.SL
10 AX,
- 2 módulos
14001.2.SL
16 AX,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Δ 14000.7.SL
10 AX, con difusor
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14002.SL
20 AX.
Profundidad: 24 mm

14002.2.SL
20 AX,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14003.SL
Triplo interruptor
20 AX - 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Interruptores 1P 250 V~, bornes automáticos (iluminable°)

14000.FX
10 AX
14001.FX
16 AX.
Profundidad: 25,7 mm

14000.FX.2
10 AX - 2 módulos
14001.FX.2
16 AX - 2 módulos.
Profundidad: 25,7 mm

14000.FX.SL
10 AX
14001.FX.SL
16 AX.
Profundidad: 25,7 mm

14000.FX.2.SL
10 AX - 2 módulos
14001.FX.2.SL
16 AX - 2 módulos.
Profundidad: 25,7 mm

[2] Compatible con BS 5733 [3] Compatible con BS 1363-4

Mandos

Blanco	Silver

Interruptores 2P 250 V~ (iluminable°)

14015
16 AX

14015.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 24 mm

14015.2
16 AX,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14015.SL
16 AX.
Profundidad: 24 mm

14015.2.SL
16 AX,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Interruptores 2P 250 V~, bornes automáticos (iluminable°)

14015.FX
16 AX.
Profundidad: 25,7 mm

14015.FX.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad: 25,7 mm

14015.FX.SL
16 AX.
Profundidad: 25,7 mm

14015.FX.2.SL
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad: 25,7 mm

Interruptores 2P 250 V~ (iluminable°)

14016
20 AX.
Profundidad: 24 mm

14016.2
20 AX, ON/OFF,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14016.WH
20 AX, WATER/HEATER.
Profundidad: 24 mm

14016.2.WH
20 AX, WATER/HEATER
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14016.SL
20 AX.
Profundidad: 24 mm

14016.2.SL
20 AX, ON/OFF,
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14016.WH.SL
20 AX, WATER/HEATER.
Profundidad: 24 mm

14016.2.WH.SL
20 AX, WATER/HEATER
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

14017
32 A, ON/OFF.
Profundidad: 22,5 mm

14017.WH
32 A, WATER/HEATER.
Profundidad: 22,5 mm

14017.SL
32 A, ON/OFF.
Profundidad: 22,5 mm

14017.WH.SL
32 A, WATER/HEATER.
Profundidad: 22,5 mm

14018
45 A, ON/OFF.
Profundidad: 22,5 mm

14018.CK
45 A, COOKER.
Profundidad: 22,5 mm

14018.SL
45 A, ON/OFF.
Profundidad: 22,5 mm

14018.CK.SL
45 A, COOKER.
Profundidad: 22,5 mm

*** No utilizar en Países europeos**

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias

Mandos

Blanco

Interruptores 2P 250 V~ (iluminable°)

14019
45 A, ON/OFF.
Profundidad: 22,5 mm

14019.CK
45 A, COOKER.
Profundidad: 22,5 mm

Interruptor de tarjeta 230 V~ (iluminable°)

14466
Interruptor de tarjeta.
Profundidad: 27,4 mm

Conmutadores 1P 250 V~ (iluminable°)

14004
10 AX
14005
16 AX
14005.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 24 mm

14004.2
10 AX
- 2 módulos
14005.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Δ 14004.7
10 AX, con difusor
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Conmutadores 1P 250 V~ bornes automáticos (iluminable°)

14004.FX
10 AX
14005.FX
16 AX.
Profundidad: 25,7 mm

14004.FX.2
10 AX
- 2 módulos
14005.FX.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad: 25,7 mm

Silver

Interruptores 2P 250 V~ (iluminable°)

14019.SL
45 A, ON/OFF.
Profundidad: 22,5 mm

14019.CK.SL
45 A, COOKER.
Profundidad: 22,5 mm

Interruptor de tarjeta 230 V~ (iluminable°)

14466.SL
Interruptor de tarjeta.
Profundidad: 27,4 mm

Conmutadores 1P 250 V~ (iluminable°)

14004.SL
10 AX
14005.SL
16 AX.
Profundidad: 24 mm

14004.2.SL
10 AX
- 2 módulos
14005.2.SL
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad: 24 mm

Conmutadores 1P 250 V~ bornes automáticos (iluminable°)

14004.FX.SL
10 AX
14005.FX.SL
16 AX.
Profundidad: 25,7 mm

14004.FX.2.SL
10 AX
- 2 módulos
14005.FX.2.SL
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad: 25,7 mm

Mandos

Blanco	Silver

Conmutadores 1P 250 V~ (iluminable°)

14006
20 AX.
Profundidad:
24 mm

14006.2
20 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14007
Triplo conmutador
20 AX - 2 módulos.
Profundidad:
30,6 mm

14006.SL
20 AX.
Profundidad:
24 mm

14006.2.SL
20 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14007.SL
Triplo conmutador
20 AX - 2 módulos.
Profundidad:
30,6 mm

Interruptores cruzados 1P 250 V~ (iluminable°)

14013
16 AX
14013.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad:
24 mm

14013.2
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14013.SL
16 AX.
Profundidad:
24 mm

14013.2.SL
16 AX
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

Interruptores cruzados 1P 250 V~, bornes automáticos (iluminable°)

14013.FX
16 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14013.FX.2
16 AX,
- 2 módulos.
Profundidad:
25,7 mm

14013.FX.SL
16 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14013.FX.2.SL
16 AX,
- 2 módulos.
Profundidad:
25,7 mm

Pulsadores 1P NO 250 V~ (iluminable°)

14008
10 A
14008.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad:
24 mm

14008.2
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14008.2.C
10 A, símbolo campanilla
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14008.2.L
10 A, símbolo luz
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14008.SL
10 A.
Profundidad:
24 mm

14008.2.SL
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14008.2.C.SL
10 A, símbolo campanilla
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

14008.2.L.SL
10 A, símbolo luz
- 2 módulos.
Profundidad:
24 mm

Pulsadores 1P NO 250 V~, bornes automáticos (iluminable°)

14008.FX
10 A.
Profundidad:
25,7 mm

14008.FX.2
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
25,7 mm

14008.FX.SL
10 A.
Profundidad:
25,7 mm

14008.FX.2.SL
10 A
- 2 módulos.
Profundidad:
25,7 mm

*** No utilizar en Países europeos**

Δ Disponible mientras duren las existencias

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Mandos

Blanco	Silver

Pulsadores 1P NC 250 V~ (iluminable°)

14010
10 A.
Profundidad: 24 mm

14010.SL
10 A.
Profundidad: 24 mm

Mecanismos iluminables° 250 V~ (dispositivos comunes)

14000.0
Interruptor
1P 10 AX.
Profundidad: 24 mm

14001.0
Interruptor
1P 16 AX.
Profundidad: 24 mm

14015.0
Interruptor
2P 16 AX.
Profundidad: 24 mm

14004.0
Conmutador
1P 10 AX.
Profundidad: 24 mm

14005.0
Conmutador
1P 16 AX.
Profundidad: 24 mm

14013.0
Interruptor cruzado
1P 16 AX.
Profundidad: 24 mm

14008.0
Pulsador
1P NO 10 A.
Profundidad: 24 mm

14010.0
Pulsador
1P NC 10 A.
Profundidad: 24 mm

14002.0
Interruptor
1P 20 AX.
Profundidad: 24 mm

14016.0
Interruptor
2P 20 AX.
Profundidad: 24 mm

14006.0
Conmutador
1P 20 AX.
Profundidad: 24 mm

Mecanismos iluminables° 250 V~, bornes automáticos (dispositivos comunes)

14000.FX.0
Interruptor
1P 10 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14001.FX.0
Interruptor
1P 16 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14015.FX.0
Interruptor
2P 16 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14004.FX.0
Conmutador
1P 10 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14005.FX.0
Conmutador
1P 16 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14013.FX.0
Interruptor cruzado
1P 16 AX.
Profundidad:
25,7 mm

14008.FX.0
Pulsador
1P NO 10 A.
Profundidad:
25,7 mm

Teclas intercambiables 1 módulo (iluminable°)

14021
Sin símbolo

14021.G
Personalizable

14026
Con difusor

14026.DND
Do Not Disturb,
con difusor

14021.SL
Sin símbolo

14021.G.SL
Personalizable

14026.SL
Con difusor

14026.DND.SL
Do Not Disturb,
con difusor

14026.PLS
Please Clean,
con difusor

14029
Con plaquita

14021.C
Símbolo
campanilla

14021.L
Símbolo
luz

14026.PLS.SL
Please Clean,
con difusor

14029.SL
Con plaquita

14021.C.SL
Símbolo
campanilla

14021.L.SL
Símbolo
luz

14021.P
Símbolo
llave

14021.99
Símbolo O I.
para 14015.0

14021.PS
Personalizado
'PRESS'

14021.P.SL
Símbolo
llave

14021.99.SL
Símbolo O I.
para 14015.0

14021.PS.SL
Personalizado
'PRESS'

Mandos

Blanco	Silver

Teclas intercambiables 2 módulos (iluminable°)

14022
Sin símbolo

14022.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano

14022.G
Personalizable

14027
Con difusor

14022.C
Símbolo campanilla

14022.L
Símbolo luz

14022.P
Símbolo llave

14022.99
Símbolo O I para 14015.0

14022.PS
Personalizado 'PRESS'

14022.SL
Sin símbolo

14022.G.SL
Personalizable

14027.SL
Con difusor

14022.C.SL
Símbolo campanilla

14022.L.SL
Símbolo luz

14022.P.SL
Símbolo llave

14022.99.SL
Símbolo O I para 14015.0

14022.PS.SL
Personalizado 'PRESS'

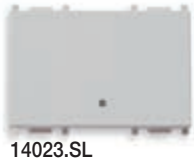
Teclas intercambiables 3 módulos (iluminable°)

14023
Sin símbolo

14023.G
Personalizable

14028
Con difusor

14023.C
Símbolo campanilla



14023.SL
Sin símbolo

14023.G.SL
Personalizable

14028.SL
Con difusor

14023.C.SL
Símbolo campanilla

Pulsadores especiales 1P 250 V~

14052
NO 10 A, a tirante

14052.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano. Profundidad: 24 mm

14053
NC 10 A, a tirante. Profundidad: 24 mm

14052.SL
NO 10 A, a tirante. Profundidad: 24 mm

14053.SL
NC 10 A, a tirante. Profundidad: 24 mm

14050
NO 10 A, targhetta luminosa - 2 módulos. Profundidad: 24 mm

14097
NO 10 A 230 V~ para hotel "Do Not Disturb" y "Please Clean" - 2 módulos. Profundidad: 27 mm

*** No utilizar en Países europeos**

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Mandos

Blanco	Silver

Pulsadores de maniobra 250 V~

14056.33
10 A, contactos NO+NC, OFF.
Profundidad: 28 mm

14056.34
10 A, contactos NO+NC, ON.
Profundidad: 28 mm

14058
Dos independientes NO+NC 10 A, símbolo OFF y ON.
Profundidad: 28 mm

14056.33.SL
10 A, contactos NO+NC, OFF.
Profundidad: 28 mm

14056.34.SL
10 A, contactos NO+NC, ON.
Profundidad: 28 mm

14058.SL
Dos independientes NO+NC 10 A, símbolo OFF y ON.
Profundidad: 28 mm

Pulsadores 1P 250 V~

14066
Dos independientes NO 10 A.
Profundidad: 28 mm

14066.SL
Dos independientes NO 10 A.
Profundidad: 28 mm

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

14068.B
Difusor blanco.
Profundidad: 28 mm

Δ 14068.V
Difusor verde.
Profundidad: 28 mm

14068.B.SL
Difusor blanco.
Profundidad: 28 mm

Δ 14068.V.SL
Difusor verde.
Profundidad: 28 mm

Mandos 250 V~

14060
Conmutador 2P 10 AX, OFF central.
Profundidad: 32,5 mm

14062
2 pulsadores interbloqueados 1P NO 10 A.
Profundidad: 28 mm

14060.SL
Conmutador 2P 10 AX, OFF central.
Profundidad: 32,5 mm

14062.SL
2 pulsadores interbloqueados 1P NO 10 A.
Profundidad: 28 mm

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

14083
Interruptor 16 AX.
Profundidad: 30,5 mm

14083.S
Interruptor 16 AX, llave extraíble en posición "O" (OFF).
Profundidad: 30,5 mm

14087
Pulsador NO 16 A.
Profundidad: 30,5 mm

14083.SL
Interruptor 16 AX.
Profundidad: 30,5 mm

14083.S.SL
Interruptor 16 AX, llave extraíble en posición "O" (OFF).
Profundidad: 30,5 mm

14087.SL
Pulsador NO 16 A.
Profundidad: 30,5 mm

Mandos

Blanco

Variadores**

▲14135.1
MASTER, universal
Δ 14135
Como arriba
14135.120
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

▲14136.1
MASTER, universal, potenciómetro
Δ 14136
Como arriba
14136.120
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

▲14136.AB.1
MASTER, universal, potenciómetro, tratamiento antibacteriano
Δ 14136.AB
Como arriba. Profundidad: 40,5 mm

14137
SLAVE, universal
14137.120
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14138
RGB, potenciómetro
14138.120
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14139
FADING-SHOW, potenciómetro
14139.120
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14150
100-500 W, potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39 mm

14153
100-500 W push-push y potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39 mm

***14146**
60-900 W 60-300 VA, potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39 mm

14147
30-500 W 30-300 VA, potenciómetro, 120 V~. Profundidad: 39 mm

Δ 14162
40-300 VA, 230 V~. Profundidad: 40,5 mm

***14148**
MASTER, 800 W/500 VA, 120-230 V~. Profundidad: 40,5 mm

***14149**
SLAVE, 800 W/500 VA, 120-230 V~. Profundidad: 40,5 mm

Δ*14140
MASTER, 700 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
***14142**
Como arriba, 500 VA - 2 módulos
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

Δ*14141
SLAVE, 700 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
***14143**
Como arriba, 500 VA - 2 módulos
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

14165
MASTER, 500 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
Δ 14167
Como arriba, 400 VA - 2 módulos.
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

14166
SLAVE, 500 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
Δ 14168
Como arriba, 400 VA - 2 módulos.
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

Silver

▲14135.1.SL
MASTER, universal
Δ 14135.SL
Como arriba
14135.120.SL
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

▲14136.1.SL
MASTER, universal, potenciómetro
Δ 14136.SL
Como arriba
14136.120.SL
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14137.SL
SLAVE, universal
14137.120.SL
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14138.SL
RGB, potenciómetro
14138.120.SL
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14139.SL
FADING-SHOW, potenciómetro
14139.120.SL
Como arriba, 120 V~. Profundidad: 40,5 mm

14150.SL
100-500 W, potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39 mm

14153.SL
100-500 W push-push y potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39 mm

***14146.SL**
60-900 W 60-300 VA, potenciómetro, 230 V~. Profundidad: 39 mm

14147.SL
30-500 W 30-300 VA, potenciómetro, 120 V~. Profundidad: 39 mm

***14148.SL**
MASTER, 800 W/500 VA, 120-230 V~. Profundidad: 40,5 mm

***14149.SL**
SLAVE, 800 W/500 VA, 120-230 V~. Profundidad: 40,5 mm

Δ*14140.SL
MASTER, 700 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
***14142.SL**
Como arriba, 500 VA - 2 módulos
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

Δ*14141.SL
SLAVE, 700 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
***14143.SL**
Como arriba, 500 VA - 2 módulos
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

Δ 14165.SL
MASTER, 500 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
14167.SL
Como arriba, 400 VA - 2 módulos.
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

Δ 14166.SL
SLAVE, 500 W
230 V~ - 2 módulos.
Para lámparas incandescentes y transformadores ferromagnéticos
14168.SL
Como arriba, 400 VA - 2 módulos.
Sólo transformadores electrónicos
Profundidad: 32,5 mm

*** No utilizar en Países europeos**
° Lámparas y unidades de señalización, página 61

**** Ver el folleto ilustrativo para el tipo de cargas mandadas**
Δ Disponible mientras duren las existencias

▲ Nuevo artículo

Mandos

Blanco

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)

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

14172
Receptor,
relé NO
6 A 230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14173
Receptor,
relé 4 A 230 V~,
para persianas
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

14175
Receptor,
variador
40-450 W/VA,
230 V~.
Profundidad:
40,5 mm

14172.SL
Receptor,
relé NO
6 A 230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14173.SL
Receptor,
relé 4 A 230 V~,
para persianas
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

14175.SL
Receptor,
variador
40-450 W/VA,
230 V~.
Profundidad:
40,5 mm

01849
Control remoto de infrarrojos, 14 canales

14181
Para encender
luces, relé NO
6 A 230 V~,
50/60 Hz
14181.120
Como arriba,
120 V~.
Profundidad:
36 mm

14184
Para lámparas
incandescentes,
60-300 W, 230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

00801
Soporte orientable
- 1 módulo
Δ 14635
Como arriba

14181.SL
Para encender
luces, relé NO
6 A 230 V~,
50/60 Hz
14181.120.SL
Como arriba,
120 V~.
Profundidad:
36 mm

14184.SL
Para lámparas
incandescentes,
60-300 W, 230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

00801.20
Soporte orientable
- 1 módulo

Mandos - Tomas de corriente

Blanco	Silver

Pulsadores Set/Reset

14183
Para llamada de emergencia,
2 salidas de relé NO 5 A 250 V~
alim. 12 V~/12-24 Vdc - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14183.SL
Para llamada de emergencia,
2 salidas de relé NO 5 A 250 V~
alim. 12 V~/12-24 Vdc - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

Tomas SICURY 2P+T 250 V~ estándar italiano

14201
10 A,
P11.
Profundidad:
25 mm

14203
Bpresa 16 A,
P17/11
14203.AB
Como arriba,
tratamiento
antibacteriano.
Profundidad:
25 mm

14209
16 A. P30
- 2 módulos.
Profundidad:
28,4 mm

14210
16 A, universal
- 2 módulos
14210.AB
Como arriba,
tratamiento
antibacteriano.
Profundidad:
25 mm

14201.SL
10 A,
P11.
Profundidad:
25 mm

14203.SL
Bpresa 16 A,
P17/11.
Profundidad:
25 mm

14209.SL
16 A. P30
- 2 módulos.
Profundidad:
28,4 mm

14210.SL
16 A, universal
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

Tomas SICURY 2P+T interbloqueadas con interruptor magnetotérmico y diferencial I△n 10 mA, (120-230 V~ 50/60 Hz)

14273
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 módulos.
Profundidad:
38,7 mm

14276
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16
- 3 módulos.
Profundidad:
38,8 mm

14273.SL
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 2 módulos.
Profundidad:
38,7 mm

14276.SL
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16
- 3 módulos.
Profundidad:
38,8 mm

14283
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 módulos.
Profundidad: 38,7 mm

14286
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 módulos.
Profundidad: 38,7 mm

14283.SL
Bpresa 16 A P17/11
250 V~, 1P+N C 16
- 3 módulos.
Profundidad: 38,7 mm

14286.SL
16 A P30 250 V~,
1P+N C 16 - 4 módulos.
Profundidad: 38,7 mm

Tomas para afeitadora

14290
230 V~ 50/60 Hz, con transformador de aislamiento
20 VA, salidas 230 V~ y 120 V~ - 3 módulos
14290.AB
Como arriba,
tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 41 mm

14290.SL
230 V~ 50/60 Hz, con transformador de aislamiento
20 VA, salidas 230 V~ y 120 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 41 mm

*** No utilizar en Países europeos**

Δ Disponible mientras duren las existencias

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Tomas de corriente

Blanco

Tomas para afeitadora

14291[6]
230 V~ 50/60 Hz, con transformador de aislamiento 20 VA, salidas 230 V~ y 120 V~.
Profundidad: 41 mm

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

14203.R
Bpresa 16 A P17/11, rojo

14203.AB.R
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 25 mm

14209.A
16 A P30, anaranjado - 2 módulos.
Profundidad: 28,4 mm

14209.R
16 A P30, rojo - 2 módulos.
Profundidad: 28,4 mm

14209.V
16 A P30, verde - 2 módulos.
Profundidad: 28,4 mm

14210.AB.A
16 A, universal, anaranjado, tratamiento antibacteriano - 2 módulos.
Profundidad: 25 mm

14210.R
16 A, universal, rojo - 2 módulos

14210.AB.R
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 25 mm

14210.AB.V
16 A, universal, verde, tratamiento antibacteriano - 2 módulos.
Profundidad: 25 mm

Tomas estándares alemán 250 V~

14208
SICURY 2P+T 16 A, alemán - 2 módulos

14208.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 28,4 mm

14208.C
SICURY 2P+T 16 A, alemán, con tapa - 2 módulos.
Profundidad: 29,6 mm

Silver

14291.SL[6]
230 V~ 50/60 Hz, con transformador de aislamiento 20 VA, salidas 230 V~ y 120 V~.
Profundidad: 41 mm

14208.SL
SICURY 2P+T 16 A, alemán - 2 módulos.
Profundidad: 28,4 mm

14208.C.SL
SICURY 2P+T 16 A, alemán, con tapa - 2 módulos.
Profundidad: 29,6 mm

Tomas estándares alemán 250 V~, bornes automáticos

14208.FX
SICURY 2P+T 16 A, alemán - 2 módulos.
Profundidad: 32,5 mm

14208.FX.C
SICURY 2P+T 16 A, alemán, con tapa - 2 módulos.
Profundidad: 29,6 mm

14208.FX.SL
SICURY 2P+T 16 A, alemán - 2 módulos.
Profundidad: 32,5 mm

14208.FX.C.SL
SICURY 2P+T 16 A, alemán, con tapa - 2 módulos.
Profundidad: 29,6 mm

[6] Compatible con BS 61558-2-5

Tomas de corriente

Blanco	Silver

Tomas estándares francés 250 V~

14212
SICURY 2P+T
16 A, francés
- 2 módulos

14212.AB
Como arriba,
tratamiento
antibacteriano.
Profundidad: 25,4 mm

14212.C
SICURY 2P+T 16 A,
francés, con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm

14212.SL
SICURY 2P+T
16 A, francés
- 2 módulos.
Profundidad:
25,4 mm

14212.C.SL
SICURY 2P+T 16 A,
francés, con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
26,7 mm

Tomas estándares francés 250 V~, bornes automáticos

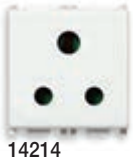
14212.FX
SICURY 2P+T
16 A, francés
- 2 módulos.
Profundidad:
29,5 mm

14212.FX.C
SICURY 2P+T 16 A,
francés, con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
29,9 mm

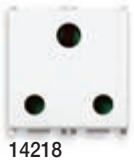
14212.FX.SL
SICURY 2P+T
16 A, francés
- 2 módulos.
Profundidad:
29,5 mm

14212.FX.C.SL
SICURY 2P+T 16 A,
francés, con tapa
- 2 módulos.
Profundidad:
29,9 mm

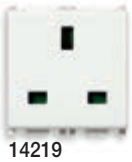
Tomas inglés estándares 250 V~



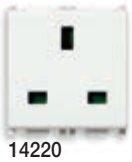
14214
SICURY 2P+T
5 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
16,8 mm



14218
SICURY 2P+T
16 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
25,2 mm



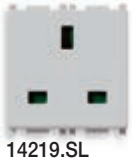
14219
2P+T 13 A,
inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
17 mm



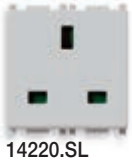
14220
SICURY 2P+T
13 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
21,4 mm

14214.SL
SICURY 2P+T
5 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
16,8 mm

14218.SL
SICURY 2P+T
16 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
25,2 mm



14219.SL
2P+T 13 A,
inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
17 mm



14220.SL
SICURY 2P+T
13 A, inglés
- 2 módulos.
Profundidad:
21,4 mm

Tomas suizo estándares 250 V~

14226
2P+T 10 A, suizo,
tipo 13 - 2 módulos.
Profundidad:
41 mm

14226.SL
2P+T 10 A, suizo,
tipo 13 - 2 módulos.
Profundidad:
41 mm

Tomas euro-americano estándares 250 V~

14233
2P 16 A,
euro-americano
(ø 4,8 mm).
Profundidad:
28 mm

14248
SICURY 2P+E 16 A,
euro-americano
- 2 módulos.
Profundidad:
25,5 mm

14249
Dos SICURY 2P+E 16 A,
euro-americano
- 3 módulos.
Profundidad: 23,5 mm

14233.SL
2P 16 A,
euro-americano
(ø 4,8 mm).
Profundidad:
28 mm

14248.SL
SICURY 2P+E 16 A,
euro-americano
- 2 módulos.
Profundidad:
25,5 mm

14249.SL
Dos SICURY 2P+E 16 A,
euro-americano
- 3 módulos.
Profundidad: 23,5 mm

*** No utilizar en Países europeos**

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Tomas de corriente

Blanco	Silver

Tomas estándares americano y saudita 127 V~

14242
SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita

14243
Dos SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos

14245
2P+T 15 A, americano y saudita. Profundidad: 26,4 mm

14246
Dos 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos. Profundidad: 25 mm

14242.SL
SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita

14243.SL
Dos SICURY 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos

14245.SL
2P+T 15 A, americano y saudita. Profundidad: 26,4 mm

14246.SL
Dos 2P+T 15 A, americano y saudita - 3 módulos. Profundidad: 25 mm

Tomas americano estándares 250 V~

14247
2P+T 15 A, americano. Profundidad: 26,4 mm

14247.SL
2P+T 15 A, americano. Profundidad: 26,4 mm

Tomas israelí estándares 250 V~

14240
SICURY 2P+T 16 A, israelí - 2 módulos. Profundidad: 28,7 mm

14240.SL
SICURY 2P+T 16 A, israelí - 2 módulos. Profundidad: 28,7 mm

Tomas argentino estándares 250 V~

14250
SICURY 2P+T 10 A, argentino. Profundidad: 26 mm

14253
SICURY 2P+T 20 A, argentino - 2 módulos. Profundidad: 27,8 mm

14250.SL
SICURY 2P+T 10 A, argentino. Profundidad: 26 mm

14253.SL
SICURY 2P+T 20 A, argentino - 2 módulos. Profundidad: 27,8 mm

Tomas chino estándares 250 V~

Δ 14251
SICURY 2P+T 10 A, chino. Profundidad: 26 mm

14254
SICURY 2P+T 16 A, chino - 2 módulos. Profundidad: 27,8 mm

Δ 14251.SL
SICURY 2P+T 10 A, chino. Profundidad: 26 mm

14254.SL
SICURY 2P+T 16 A, chino - 2 módulos. Profundidad: 27,8 mm

[4] Compatible con BS 1363-2, SASO 2203

[5] Compatible con BS 546

Tomas de corriente

Blanco	Silver

Tomas australiano estándares 250 V~

14261
SICURY 2P+T
10 A, australiano
- 2 módulos.
Profundidad:
28,2 mm

14262
SICURY 2P+T
15 A, australiano
- 2 módulos.
Profundidad:
28,2 mm

14261.SL
SICURY 2P+T
10 A, australiano
- 2 módulos.
Profundidad:
28,2 mm

14262.SL
SICURY 2P+T
15 A, australiano
- 2 módulos.
Profundidad:
28,2 mm

Tomas brasileño estándares 250 V~

14264
SICURY
2P+T 10 A,
brasileño.
Profundidad:
31,5 mm

14265
SICURY
2P+T 20 A,
brasileño.
Profundidad:
31,5 mm

14264.SL
SICURY
2P+T 10 A,
brasileño.
Profundidad:
31,5 mm

14265.SL
SICURY
2P+T 20 A,
brasileño.
Profundidad:
31,5 mm

Tomas múlti-estándar 250 V~

14257
SICURY 2P+T 13 A,
múlti-estándar
- 2 módulos.
Profundidad: 17,7 mm

14257.SL
SICURY 2P+T 13 A,
múlti-estándar
- 2 módulos.
Profundidad:17,7 mm

Tomas estándar británico 250 V~ (con unidad de señalización 00930 incluida)

14221[4]
SICURY 2P+T 13 A
+ interruptor 2P.
Profundidad: 17,5 mm

14222[4]
2 x SICURY 2P+T 13 A,
+ interruptor 2P.
Profundidad: 17,5 mm

14221.SL[4]
SICURY 2P+T 13 A
+ interruptor 2P.
Profundidad: 17,5 mm

14222.SL[4]
2 x SICURY 2P+T 13 A,
+ interruptor 2P.
Profundidad: 17,5 mm

14215[5]
SICURY 2P+T 5 A,
+ interruptor 2P.
Profundidad: 17,5 mm

14217[5]
SICURY 2P+T 15 A,
+ interruptor 2P.
Profundidad: 25,5 mm

14215.SL[5]
SICURY 2P+T 5 A,
+ interruptor 2P.
Profundidad: 17,5 mm

14217.SL[5]
SICURY 2P+T 15 A,
+ interruptor 2P.
Profundidad: 25,5 mm

*** No utilizar en Países europeos**

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias

Tomas de corriente • Tomas de señal

Blanco	Silver

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

14296
Dos estándares americano con interruptor diferencial - 3 módulos.
Profundidad: 33,4 mm

Alimentador USB

14292
Alimentador 5 V 1,5 A, 1 USB, 120-230 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 36 mm

14295
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: 36 mm

14292.SL
Alimentador 5 V 1,5 A, 1 USB, 120-230 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 36 mm

Δ 14293.SL
Alimentador 5 V 1 A, 2 USB, 100-230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14295.SL
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: 36 mm

Tomas especiales

14330
2P 6 A 24 V (SELV), para clavijas 01620

14330.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 24 mm

14331
2P 6 A 24 V (SELV), para clavijas 01616 y 01617.
Profundidad: 24 mm

14332
2P 6 A 24 V (SELV).
Profundidad: 23 mm

14333
Toma de conector 5P DIN 41524.
Profundidad: 10 mm

14345
USB, bornes de tornillo.
Profundidad: 30,9 mm

14330.SL
2P 6 A 24 V (SELV), para clavijas 01620.
Profundidad: 24 mm

14331.SL
2P 6 A 24 V (SELV), para clavijas 01616 y 01617.
Profundidad: 24 mm

14332.SL
2P 6 A 24 V (SELV).
Profundidad: 23 mm

14333.SL
Toma de conector 5P DIN 41524.
Profundidad: 10 mm

14345.SL
USB, bornes de tornillo.
Profundidad: 30,9 mm

14335
3 RCA, bornes de tornillo.
Profundidad: 23,4 mm

14583
Conector de resorte para difusor sonoro.
Profundidad: 18,4 mm

14347
S-Video, 4 polos.
Profundidad: 15,5 mm

▲14346.H
HDMI, Keystone, con cable de 90°.
Profundidad: 29,4 mm

14335.SL
3 RCA, bornes de tornillo.
Profundidad: 23,4 mm

14583.SL
Conector de resorte para difusor sonoro.
Profundidad: 18,4 mm

14347.SL
S-Video, 4 polos.
Profundidad: 15,5 mm

▲14346.H.SL
HDMI, Keystone, con cable de 90°.
Profundidad: 29,4 mm

14346
HDMI, Keystone.
Profundidad: 36,4 mm

14348
VGA, 15 polos.
Profundidad: 10 mm

14346.SL
HDMI, Keystone.
Profundidad: 36,4 mm

14348.SL
VGA, 15 polos.
Profundidad: 10 mm

[7] Compatible con BS 6312-2.1, BS 6312-2.2

Tomas de señal

Blanco	Silver

Tomas de teléfono

14320
6 posiciones, 4 contactos (6/4)
14320.AB
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 32,4 mm

14321
RJ12, 6 posiciones, 6 contactos (6/6).
Profundidad: 32,6 mm

14324
Israelí, bornes de tornillos.
Profundidad: 32,4 mm

14327
8 contactos, francés - 2 módulos.
Profundidad: 21 mm

14322
RJ11, 6 posiciones, 4 contactos (6/4).
Profundidad: 32,4 mm

14323
RJ12, 6 posiciones, 6 contactos (6/6).
Profundidad: 32,4 mm

14325[7]
BT, MASTER
Profundidad: 32,4 mm

14326[7]
BT, SLAVE
Profundidad: 32,4 mm

14320.SL
6 posiciones, 4 contactos (6/4).
Profundidad: 32,4 mm

14321.SL
RJ12, 6 posiciones, 6 contactos (6/6).
Profundidad: 32,6 mm

14324.SL
Israelí, bornes de tornillos.
Profundidad: 32,4 mm

Δ 14327.SL
8 contactos, francés - 2 módulos.
Profundidad: 21 mm

14322.SL
RJ11, 6 posiciones, 4 contactos (6/4).
Profundidad: 32,4 mm

14323.SL
RJ12, 6 posiciones, 6 contactos (6/6).
Profundidad: 32,4 mm

14325.SL[7]
BT, MASTER
Profundidad: 32,4 mm

14326.SL[7]
BT, SLAVE
Profundidad: 32,4 mm

Tomas de datos RJ45

14338.8
Netsafe, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 22,6 mm

14339.4
Netsafe, Cat. 5e, UTP 110.
Profundidad: 23,7 mm

14339.5
Netsafe, Cat. 5e, FTP 110.
Profundidad: 36,5 mm

14339.6
Netsafe, Cat. 6, UTP 110.
Profundidad: 24 mm

14342.AB
8 posiciones, 8 contactos (8/8), tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 32,6 mm

14338.1
AT&T/Lucent T./ Avaya, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 21,3 mm

14340.1
Panduit, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 27,4 mm

14340.2
Panduit, Cat. 5e, FTP.
Profundidad: 28 mm

14337.6
Cat. 6, UTP, con tapa antipolvo.
Profundidad: 25,1 mm

14339.11
Netsafe, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 25,1 mm

14339.13
Netsafe, Cat. 6, UTP
14339.AB.13
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 29,3 mm

14339.14
Netsafe, Cat. 6, FTP
14339.AB.14
Como arriba, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 29,3 mm

▲14339.15
Netsafe, Cat. 6A, UTP.
Profundidad: 29,3 mm

14339.16
Netsafe, Cat. 6A, FTP.
Profundidad: 29,3 mm

14338.8.SL
Netsafe, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 22,6 mm

14339.4.SL
Netsafe, Cat. 5e, UTP 110.
Profundidad: 23,7 mm

14339.5.SL
Netsafe, Cat. 5e, FTP 110.
Profundidad: 36,5 mm

14339.6.SL
Netsafe, Cat. 6, UTP 110.
Profundidad: 24 mm

14338.1.SL
AT&T/Lucent T./ Avaya, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 21,3 mm

Δ 14338.4.SL
AMP/Tyco, Cat. 5e, FTP.
Profundidad: 31,1 mm

14340.1.SL
Panduit, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 27,4 mm

14340.2.SL
Panduit, Cat. 5e, FTP.
Profundidad: 28 mm

14337.6.SL
Cat. 6, UTP, con tapa antipolvo.
Profundidad: 25,1 mm

14339.11.SL
Netsafe, Cat. 5e, UTP.
Profundidad: 25,1 mm

14339.13.SL
Netsafe, Cat. 6, UTP.
Profundidad: 29,3 mm

14339.14.SL
Netsafe, Cat. 6, FTP.
Profundidad: 29,3 mm

▲14339.15.SL
Netsafe, Cat. 6A, UTP.
Profundidad: 29,3 mm

14339.16.SL
Netsafe, Cat. 6A, FTP.
Profundidad: 29,3 mm

*** No utilizar en Países europeos**

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias

▲ Nuevo artículo

Tomas de señal

Blanco	Silver

Tomas de datos

14361
BNC, RG58, RG59/62, RX93 soldar.
Profundidad: 10 mm

14365
9 contactos, SUB D, soldar - 2 módulos.
Profundidad: 10 mm

14361.SL
BNC, RG58, RG59/62, RX93 soldar.
Profundidad: 10 mm

14365.SL
9 contactos, SUB D, soldar - 2 módulos.
Profundidad: 10 mm

Adaptadores para tomas de datos

14338.C
RJ45 Cat. 5/6 AMP, Lucent T.
Profundidad: 10 mm

14340.C
Para MINI-COM Panduit.
Profundidad: 10 mm

14341.C
Para Cat. 5e y 6 Slim de Infra+, Merlin Gerin.
Profundidad: 10 mm

▲14343.K
Adaptador inclinado para RJ45 Keystone.
Profundidad: 10 mm

14338.C.SL
RJ45 Cat. 5/6 AMP, Lucent T.
Profundidad: 10 mm

14340.C.SL
Para MINI-COM Panduit.
Profundidad: 10 mm

14341.C.SL
Para Cat. 5e y 6 Slim de Infra+, Merlin Gerin.
Profundidad: 10 mm

▲14343.K.SL
Adaptador inclinado para RJ45 Keystone.
Profundidad: 10 mm

Tomas de cableado de fibra óptica

▲14350.SC
Monomodal 9/125 µm, con adaptador SC/APC simplex.
Profundidad: 19,4 mm

▲14350.LC
Monomodal 9/125 µm, con adaptador LC duplex.
Profundidad: 19,6 mm

▲14351.SC
Multimodal 50/125 µm, con adaptador SC simplex.
Profundidad: 19,4 mm

▲14351.LC
Multimodal 50/125 µm, con adaptador LC duplex.
Profundidad: 19,6 mm

▲14350.SC.SL
Monomodal 9/125 µm, con adaptador SC/APC simplex.
Profundidad: 19,4 mm

▲14350.LC.SL
Monomodal 9/125 µm, con adaptador LC duplex.
Profundidad: 19,6 mm

▲14351.SC.SL
Multimodal 50/125 µm, con adaptador SC simplex.
Profundidad: 19,4 mm

▲14351.LC.SL
Multimodal 50/125 µm, con adaptador LC duplex.
Profundidad: 19,6 mm

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

14300.AB.01
Directa 1 dB, tratamiento antibacteriano.
Profundidad: 22,6 mm

14300.01
Directa 1 dB.
Profundidad: 22,6 mm

14300.10
Pasante 10 dB.
Profundidad: 22,4 mm

14300.01.SL
Directa 1 dB.
Profundidad: 22,6 mm

14300.10.SL
Pasante 10 dB.
Profundidad: 22,4 mm

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

14302.01
Directa 1 dB - 2 módulos.
Profundidad: 22,4 mm

14302.10
Pasante 10 dB - 2 módulos.
Profundidad: 22,4 mm

14302.01.SL
Directa 1 dB - 2 módulos.
Profundidad: 22,4 mm

14302.10.SL
Pasante 10 dB - 2 módulos.
Profundidad: 22,4 mm

Tomas de señal • Señalización

Blanco	Silver

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

14303
Directa 1 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
20,5 mm

14303.SL
Directa 1 dB
- 2 módulos.
Profundidad:
20,5 mm

Tipo F

14318
Con conector
hembra tipo F.
Profundidad: 10 mm

14318.SL
Con conector
hembra tipo F.
Profundidad: 10 mm

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

***14313**
Simple.
Profundidad:
28 mm

Δ*14313.S
Simple,
2 sujetacables.
Profundidad:
25,5 mm

***14314**
Pasante
20 dB.
Profundidad:
27,5 mm

***14313.SL**
Simple.
Profundidad:
28 mm

Δ*14313.S.SL
Simple,
2 sujetacables.
Profundidad:
25,5 mm

***14314.SL**
Pasante
20 dB.
Profundidad:
27,5 mm

Adaptador para tomas coaxiales TV-RD-SAT

14319
Para 2 o 3 salidas
- 2 módulos

14319.SL
Para 2 o 3 salidas
- 2 módulos

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

Timbres electromecánicos

14370
12 V~ (SELV)
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14372
120 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14373
230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14370.SL
12 V~ (SELV)
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14372.SL
120 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

14373.SL
230 V~
50/60 Hz.
Profundidad:
36 mm

*** No utilizar en Países europeos**
° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ **Nuevo artículo**

Señalización

Blanco	Silver

Timbres electrónicos

14380
3 secuencias sonoras, alimentación 12 V~ y 12 Vdc (SELV) - 2 módulos. Profundidad: 36 mm

14380.SL
3 secuencias sonoras, alimentación 12 V~ y 12 Vdc (SELV) - 2 módulos. Profundidad: 36 mm

Zumbadores

14375
12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

14377
120 V~ 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

14378
230 V~ 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

14375.SL
12 V~ (SELV) 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

14377.SL
120 V~ 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

14378.SL
230 V~ 50/60 Hz. Profundidad: 36 mm

Pilotos luminosos simples (para unidad de señalización°)

14386.B
Difusor blanco. Profundidad: 22 mm

Δ 14386.A
Difusor anaranjado. Profundidad: 22 mm

Δ 14386.V
Difusor verde. Profundidad: 22 mm

14386.B.SL
Difusor blanco. Profundidad: 22 mm

Δ14386.A.SL
Difusor anaranjado. Profundidad: 22 mm

Δ14386.R.SL
Difusor rojo. Profundidad: 22 mm

Δ14386.V.SL
Difusor verde. Profundidad: 22 mm

Pilotos luminosos dobles (para 2 unidades de señalización°)

14388
Neutro. Profundidad: 22 mm

Δ 14388.AB
Anaranjado y blanco. Profundidad: 22 mm

Δ 14388.BR
Blanco y rojo. Profundidad: 22 mm

Δ 14388.RV
Rojo y verde. Profundidad: 22 mm

14388.SL
Neutro. Profundidad: 22 mm

Δ14388.AB.SL
Anaranjado y blanco. Profundidad: 22 mm

Δ14388.AV.SL
Anaranjado y verde. Profundidad: 22 mm

Δ14388.BR.SL
Blanco y rojo. Profundidad: 22 mm

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

14387.B
Difusor blanco. Profundidad: 24 mm

14387.R
Difusor rojo. Profundidad: 24 mm

14387.V
Difusor verde. Profundidad: 24 mm

Δ 14387.A.SL
Difusor anaranjado. Profundidad: 24 mm

14387.B.SL
Difusor blanco. Profundidad: 24 mm

14387.R.SL
Difusor rojo. Profundidad: 24 mm

14387.V.SL
Difusor verde. Profundidad: 24 mm

Señalización

Blanco	Silver

Balizas luminosas (con LED de alta eficiencia)

14389
230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

Δ 14389.012
12 V~ 50/60 Hz o
12 Vdc (SELV)
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

14381
230 V~ 50/60 Hz
14381.012
12 V~ 50/60 Hz
o 12 Vdc (SELV).
Profundidad: 36 mm

14389.SL
230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

Δ 14389.120.SL
120 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

Δ 14389.012.SL
12 V~ 50/60 Hz o
12 Vdc (SELV)
- 2 módulos.
Profundidad:
36 mm

14381.SL
230 V~ 50/60 Hz
14381.012.SL
12 V~ 50/60 Hz
o 12 Vdc (SELV).
Profundidad: 36 mm

14390
Con luz orientable, para 14770,
14771, 14776 y 14777 (no incluída)
- 2 módulos. Profundidad: 34 mm

Dispositivos de iluminación

14383
Con LED de alta eficiencia
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14383.SL
Con LED de alta eficiencia
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 módulos.
Profundidad: 36 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)

14395
Con LED de alta eficiencia,
230 V~ 50/60 Hz - 2 módulos
Δ 14396
Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 39,5 mm

14395.SL
Con LED de alta eficiencia,
230 V~ 50/60 Hz - 2 módulos
Δ 14396.SL
Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 39,5 mm

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

14382
Con LED de alta eficiencia,
230 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 36 mm

14384
Con LED de alta eficiencia,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14382.SL
Con LED de alta eficiencia,
230 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 36 mm

14384.SL
Con LED de alta eficiencia,
120-230 V~ 50/60 Hz
- 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

*** No utilizar en Países europeos**

Δ Disponible mientras duren las existencias

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Blanco	Silver

Dispositivos de iluminación de emergencia (con dispositivo automático 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

Δ 02660.1.120
Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 43 mm

14394
230 V~ 50/60 Hz, batería Ni-Cd, con lámpara FD 4W G5 y suporte 7 módulos

Δ 14393
Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 43 mm

02662
Lámpara LED regulable 230 V~ 50 Hz - 3 módulos

02662.120
Como arriba, 120 V~.
Profundidad: 39 mm

02663
Lámpara LED RGB regulable 230 V~ 50 Hz - 3 módulos

02663.120
Como arriba, 120 V~.
Profundidad: 39 mm

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

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

00913
Batería Ni-Cd 4,8 V 800 mAh recambio para 02660

Dispositivos de protección

14416
Portafusible 1P 16 A 250 V~.
Profundidad: 39 mm

14418
SCUDO, limitador de sobretensión.
Profundidad: 34,3 mm

14416.SL
Portafusible 1P 16 A 250 V~.
Profundidad: 39 mm

14418.SL
SCUDO, limitador de sobretensión.
Profundidad: 34,3 mm

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

14404.06
C 6, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14404.10
C 10, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14404.16
C 16, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14404.06.SL
C 6, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14404.10.SL
C 10, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14404.16.SL
C 16, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

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

14405.06
C 6, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14405.10
C 10, poder de corte 3000 A.
Profundidad: 38 mm

14405.16
C 16, poder de corte 3000 A.
Profundidad: 38 mm

14405.06.SL
C 6, poder de corte 1500 A.
Profundidad: 38 mm

14405.10.SL
C 10, poder de corte 3000 A.
Profundidad: 38 mm

14405.16.SL
C 16, poder de corte 3000 A.
Profundidad: 38 mm

Blanco	Silver

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

14411.06
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
1500 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.10
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.06.SL
C 6, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
1500 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.10.SL
C 10, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.16
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.16.6
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.16.SL
C 16, $I_{\Delta n}$ 10 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

14411.16.6.SL
C 16, $I_{\Delta n}$ 6 mA
poder de corte
3000 A - 2 módulos.
Profundidad: 38 mm

Detectores (230 V~ 50/60 Hz)

14420
Gas Stop Metano, detector de metano, mando de electroválvula - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14421
Gas Stop GPL, detector de GPL, mando de electroválvula - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14420.SL
Gas Stop Metano, detector de metano, mando de electroválvula - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14421.SL
Gas Stop GPL, detector de GPL, mando de electroválvula - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

Δ 16590
Electroválvula 3/4" de restauración manual NO

01899
Gas test, bombona para testear los detectores de gas

Conmutadores para ventil-convectores (fan-coil)

14095
De corredera,
1P 6(2) A 250 V~,
4 posiciones.
Profundidad: 39 mm

14095.SL
De corredera,
1P 6(2) A 250 V~,
4 posiciones.
Profundidad: 39 mm

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

14440
Salida de relé de intercambio
6(2) A 230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

02950.B
Termostato táctil para el control ON/OFF et PID de la temperatura, 1 entrada sensor temperatura, 1 entrada multifunción, salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 2 módulos.
Profunidad: 38,5 mm

14440.SL
Salida de relé de intercambio
6(2) A 230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

02950.BN
Termostato táctil para el control ON/OFF et PID de la temperatura, 1 entrada sensor temperatura, 1 entrada multifunción, salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 2 módulos.
Profunidad: 38,5 mm

*** No utilizar en Países europeos**

Δ Disponible mientras duren las existencias

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Blanco

Silver

Cronotermostatos electrónicos (calefacción y acondicionamiento)

02955.B
Cronotermostato táctil para control ON/OFF y PID de temperatura, 1 entrada para sensor de temperatura, 1 entrada multifunción 1 entrada RJ9 para medidor de energía (02960), salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 35,3 mm

14445
Salida de relé de intercambio 6(2) A 230 V~, 120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14446
Salida de relé de intercambio 5(2) A 250 V~, batería AA LR6 1,5 V (suministrada)
- 3 módulos.
Profundidad: 42 mm

02955.BN
Cronotermostato táctil para control ON/OFF y PID de temperatura, 1 entrada para sensor de temperatura, 1 entrada multifunción 1 entrada RJ9 para medidor de energía (02960), salida de relé de intercambio 5(2) A 230 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 35,3 mm

14445.SL
Salida de relé de intercambio 6(2) A 230 V~, 120-230 V~ 50/60 Hz
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14446.SL
Salida de relé de intercambio 5(2) A 250 V~, batería AA LR6 1,5 V (suministrada)
- 3 módulos.
Profundidad: 42 mm

Medidor de energía - Dispositivos para riel DIN (60715 TH35)

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

14432
Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 23,4 mm

14433
Sensor de humedad electrónico activo, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA, alimentación 12/24 V - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14432.SL
Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 23,4 mm

14433.SL
Sensor de humedad electrónico activo, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA, alimentación 12/24 V - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

02965.1
Sensor de temperatura alámbrico, NTC 10 kΩ, cable de 3 m de longitud

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

14448
Programador diario/semnala 1 canal, salida de relé de intercambio 8 A 230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14449
Despertador
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14448.SL
Programador diario/semnala 1 canal, salida de relé de intercambio 8 A 230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14449.SL
Despertador
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

Blanco	Silver

Altavoces

21588.B
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 10 W, por completar con placas - 8 módulos.
Profundidad: 48 mm

20587.B
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 3 W, por completar con placas - 3 módulos.
Profundidad: 40 mm

21588.N
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 10 W, por completar con placas - 8 módulos.
Profundidad: 48 mm

20587.N
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 3 W, por completar con placas - 3 módulos.
Profundidad: 40 mm

Sistema videoportero

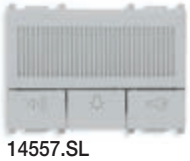
21554.B
4,3" Full Flat para sistema videoportero Due Fili Plus y mando, entrada para sensor de temperatura, con soporte incorporado para caja empotrable 8 módulos.
Profundidad: 46,7 mm

21554.BN
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

14557
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14577
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm



14557.SL
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14577.SL
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

Δ 14560
Telecámara interna de color.
Profundidad: 36 mm

14565
Telecámara interna de color e micrófono incorporado - 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

14570
Iluminador interno, con LED.
Profundidad: 36 mm

Δ 14560.SL
Telecámara interna de color.
Profundidad: 36 mm

14565.SL
Telecámara interna de color e micrófono incorporado - 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

14570.SL
Iluminador interno, con LED.
Profundidad: 36 mm

*** No utilizar en Países europeos**

° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias

Blanco	Silver

Radiofrecuencia ‘stand-alone’ - Tecnología EnOcean® (868 MHz)

20505
Dispositivo plano de dos pulsadores basculantes con conexión inálambrica EnOcean®, de completar con teclas dedicadas 14506 - 2 módulos

▲01796.1
Actuador EnOcean®, multifución, 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 con conexión inálambrica 2.4 GHz estándar 802.15.4, certificado ZigBee, sin baterías, de completar con teclas dedicadas 14506 - 2 módulos

Radiofrecuencia ‘stand-alone’ - Acessorios

20507.B
Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, a completar con placas 2 módulos centrales

20507
Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, a completar con placas 2 módulos centrales

14506
Par de teclas para 20505 y 03905, personalizables

14506.SL
Par de teclas para 20505 y 03905, personalizables

Control de accesos

14461
Lector/programador tarjeta smart card, 12-24 V~ 50/60 Hz y 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

14461.SL
Lector/programador tarjeta smart card, 12-24 V~ 50/60 Hz y 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

Sistemas

Blanco	Silver

Control de accesos

▲14463
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 módulos. Profundidad: 20,5 mm

14465
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 230 V~ 50/60 Hz y 24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

▲14463.SL
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 120-230 V~ 50/60 Hz - 2 módulos. Profundidad: 20,5 mm

14465.SL
Interruptor electrónico, bolsillo vertical, 230 V~ 50/60 Hz y 24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

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

16452.S
Tarjeta ISO (badge)

Control de accesos Bus

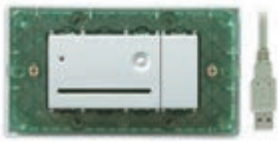
14470
Lector tarjeta y llave transponder - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

14471
Lector/programador tarjeta smart card - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

14470.SL
Lector tarjeta y llave transponder - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

14471.SL
Lector/programador tarjeta smart card - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

14472
Actuador, salida relé de intercambio 3 A 30 V - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm



14473
Programador tarjeta smart card en caja de mesa - 4 módulos

14472.SL
Actuador, salida relé de intercambio 3 A 30 V - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

14473.SL
Programador tarjeta smart card en caja de mesa - 4 módulos

01816
Tarjeta transponder
01816.H
Como arriba, personalizable

01815
Llave transponder

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

16474
Smart card para la conexión serial lector/programador

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

Δ 01800
Alimentador, salida 29 Vdc 320 mA, 120-230 V~ 50/60 Hz, 6 módulos x 17,5 mm

*** No utilizar en Países europeos**
° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ Nuevo artículo

Blanco | Silver

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

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

14478
Activador. Profundidad: 40,4 mm

14479
Detector de presencia IR y microondas - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

14496
Sirena interior - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

14478.SL
Activador. Profundidad: 40,4 mm

14479.SL
Detector de presencia IR y microondas - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

14496.SL
Sirena interior - 3 módulos. Profundidad: 36 mm

▲01718.G
Llave transponder, verde

▲01718.Y
Llave transponder, amarillo

Δ 01718
Llave transponder

Sistemas

Blanco	Silver

By-alarm: sistema anti-intrusión - Dispositivos

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, antienmascaramiento 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

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 mm^2, adecuado para cables de categoría I (U0 = 400 V), blanco - 100 m

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

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

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

*** No utilizar en Países europeos**
° Lámparas y unidades de señalización, página 61

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ Nuevo artículo

Blanco	Silver

By-me: supervisión - Pantalla táctil de vídeo

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

21554.BN
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.B
4,3", Full Flat, para el mando, con entrada para sensor de temperatura, con soporte de 8 módulos incorporado.
Profundidad: 39,9 mm

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

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

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

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

Blanco	Silver

By-me: componentes del sistema - Centrales de mando

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

21509.N
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

14580
Alimentador con salida 32 Vdc 100 mA, 110-230 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 39 mm

14580.SL
Alimentador con salida 32 Vdc 100 mA, 110-230 V~ 50/60 Hz.
Profundidad: 39 mm

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

01468
Unidad de implementación de funciones lógicas, matemáticas, temporizaciones y mensajes, 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

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

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ Nuevo artículo

Blanco	Silver

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

14329
Toma especial para Bus, terminales de tornillo.
Profundidad: 32,6 mm

14329.SL
Toma especial para Bus, terminales de tornillo.
Profundidad: 32,6 mm

By-me: componentes del sistema - Acessorios y cables

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

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

01839
Borne extraíble, 2 bornes de tornillos para sistema Bus

By-me: sistema videoportero - Dispositivos

14557
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14577
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14557.SL
Citófono altavoz para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14577.SL
Pulsador de llamada para sistema Due Fili - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

Δ 14560
Telecámara interna de color.
Profundidad: 36 mm

14565
Telecámara interna de color e micrófono incorporado - 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

14570
Iluminador interno, con LED.
Profundidad: 36 mm

Δ 14560.SL
Telecámara interna de color.
Profundidad: 36 mm

14565.SL
Telecámara interna de color e micrófono incorporado - 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

14570.SL
Iluminador interno, con LED.
Profundidad: 36 mm

By-me: sistema videoportero - Cables

732H/100
Cable Due Fili Plus para montaje interno, conductores trenzados 2x1 mm^2, 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 mm^2, 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

Blanco	Silver

By-me: temperatura

02951.B
Termostato táctil para el control ON/OFF PWM y PID de temperatura, para instalaciones de 2 y 4 tubos, ventil-convectores 3 velocidades y proporcional 1 entrada sensor NTC - 2 módulos.
Profundidad: 38,5 mm

02951.BN
Termostato táctil para el control ON/OFF PWM y PID de temperatura, para instalaciones de 2 y 4 tubos, ventil-convectores 3 velocidades y proporcional 1 entrada sensor NTC - 2 módulos.
Profundidad: 38,5 mm

By-me: temperatura - Sensores electrónicos

14432
Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 23,4 mm

14433
Sensor de humedad electrónico activo, 12/24 V, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14538
Sonda electrónica para el control ON/OFF, PWM y PID y temperatura del punto de rocío, para instalaciones 2/4 tubos, ventil-convectores 3 velocidades y proporcional, 1 entrada sensor temperatura. Profundidad: 39 mm

14432.SL
Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 23,4 mm

14433.SL
Sensor de humedad electrónico activo, 12/24 V, 1 salida 0-10 V o 4-20 mA - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14538.SL
Sonda electrónica para el control ON/OFF, PWM y PID y temperatura del punto de rocío, para instalaciones 2/4 tubos, ventil-convectores 3 velocidades y proporcional, 1 entrada sensor temperatura. Profundidad: 39 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

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

Δ Disponible mientras duren las existencias

Blanco	Silver

By-me: control energía - Cargas

14537
Actuador con salida de relé 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz con sensor de corriente integrado
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14537.SL
Actuador con salida de relé 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz con sensor de corriente integrado
- 2 módulos.
Profundidad: 36 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 dispositivos 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

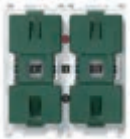
01456
Actuador con salida de relé 16 A 120-230 V~ 50/60 Hz con sensor de corriente integrado, 1 canal de entrada para sensor de corriente diferencial toroidal,
1 módulos x 17,5 mm

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

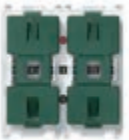
By-me: automatización - Dispositivos

14520
2 pulsadores simples
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm



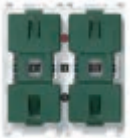
14525
2 pulsadores simples + actuador salida de relé de intercambio 8 A 120-230 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14521
2 pulsadores basculantes
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

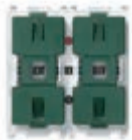


14526
2 pulsadores basculantes + actuador salida de relé de intercambio 8 A 120-230 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

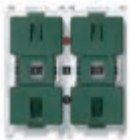
14527
2 pulsadores basculantes + actuador persiana cosϕ 0,6 4 A 120-230 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm



14527.1
2 pulsadores basculantes + actuador para 1 persiana con orientación de las láminas, cosϕ 0,6 2 A 120-230 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



14529
2 pulsadores basculantes + actuador variador SLAVE - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm



14529.120
2 pulsadores basculantes + actuador variador SLAVE 120 V~ - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm

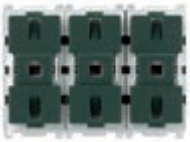
Blanco	Silver

By-me: automatización - Dispositivos

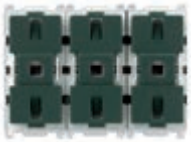
14540
3 pulsadores simples - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14545
3 pulsadores simples + actuador salida de relé de intercambio 8 A 120-230 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14541
3 pulsadores basculantes - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm



14546
3 pulsadores basculantes + actuador salida relé de intercambio 8 A 120-230 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm



14547
3 pulsadores basculantes + actuador persiana cosϕ 0,6 3,5 A 120-230 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

14549
3 pulsadores basculantes + actuador variador MASTER 40-300 W 40-200 VA - 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

By-me: automatización - Teclas intercambiables 1 módulo

14531
Sin símbolo, para pulsadores simples/basculantes

14531.10
Símbolo genérico, para pulsadores simples

14531.20
Símbolos ON/OFF para pulsadores basculantes

14531.21
Símbolo flechas, para pulsadores basculantes

Δ 14531.22
Símbolo regulación, para pulsadores basculantes

14531.25
Símbolo regulación universal, para pulsadores basculantes

14531.1T
1 plaquita, para pulsadores simples

14531.2T
2 plaquitas, para pulsadores basculantes

14531.S
Sin símbolo, para pulsadores basculantes

14531.SL
Sin símbolo, para pulsadores simples/basculantes

14531.10.SL
Símbolo genérico, para pulsadores simples

14531.20.SL
Símbolos ON/OFF para pulsadores basculantes

14531.21.SL
Símbolo flechas, para pulsadores basculantes

14531.25.SL
Símbolo regulación universal, para pulsadores basculantes

14531.1T.SL
1 plaquita, para pulsadores simples

14531.2T.SL
2 plaquitas, para pulsadores basculantes

14531.S.SL
Sin símbolo, para pulsadores basculantes

By-me: automatización - Teclas intercambiables 2 módulos

14532
Sin símbolo, para pulsadores simples/basculantes

14532.10
Símbolo genérico, para pulsadores simples

14532.20
Símbolos ON/OFF para pulsadores basculantes

14532.21
Símbolo flechas, para pulsadores basculantes

14532.25
Símbolo regulación universal, para pulsadores basculantes

14532.1T
1 plaquita, para pulsadores simples

14532.S
Sin símbolo, para pulsadores basculantes

14532.SL
Sin símbolo, para pulsadores simples/basculantes

14532.10.SL
Símbolo genérico, para pulsadores simples

14532.20.SL
Símbolos ON/OFF para pulsadores basculantes

14532.21.SL
Símbolo flechas, para pulsadores basculantes

Δ 14532.22.SL
Símbolo regulación, para pulsadores basculantes

14532.25.SL
Símbolo regulación universal, para pulsadores basculantes

14532.1T.SL
1 plaquita, para pulsadores simples

14532.S.SL
Sin símbolo, para pulsadores basculantes

By-me: automatización - Interfaces

01475
Módulo 3 entradas digitales programables 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 cosφ 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 programables 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)

Δ Disponible mientras duren las existencias

Blanco	Silver

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

Δ 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

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

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

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

Δ 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

Δ*01862
Variador SLAVE,
40-1000 W/A, 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

Δ 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

Δ*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

Δ 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~

Home automation

Blanco	Silver

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

14515
Interfaz mandos tradicionales 230 V~ /12-24 Vac/dc
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14518
Interfaz mandos tradicionales.
Profundidad: 39 mm

14516
Receptor para control remoto IR
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

14515.SL
Interfaz mandos tradicionales 230 V~ /12-24 Vac/dc
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14518.SL
Interfaz mandos tradicionales.
Profundidad: 39 mm

14516.SL
Receptor para control remoto IR
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

01849
Control remoto de infrarrojos, 14 canales

14485
Detector de presencia IR
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

Δ 14487
Detector de presencia IR y microondas
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

14485.SL
Detector de presencia IR
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 mm

Δ 14487.SL
Detector de presencia IR y microondas
- 2 módulos.
Profundidad: 25,5 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

00802.20
Soporte orientable
- 2 módulos

Δ 14636.SL
Como arriba

00805.20
Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable
- 2 módulos.
Profundidad: 36,5 mm

00800.20
Marco para instalación superficial de soporte orientable

Δ 16831.SL
Como arriba

14534
Actuador, salida de relé de intercambio 6 A 120-230 V~.
Profundidad: 39 mm

14535
Actuador, salida relé de intercambio 16 A 120-230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14584.1
Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m.
Profundidad: 40 mm

14534.SL
Actuador, salida de relé de intercambio 6 A 120-230 V~.
Profundidad: 39 mm

14535.SL
Actuador, salida relé de intercambio 16 A 120-230 V~
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14584.1.SL
Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m.
Profundidad: 40 mm

*** No utilizar en Países europeos**
Δ Disponible mientras duren las existencias

Blanco	Silver

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

enocean®

20505
Dispositivo plano de dos pulsadores basculantes con conexión inálambrica EnOcean®, de completar con teclas dedicadas 14506 - 2 módulos

▲01796.1
Actuador EnOcean®, multifución, 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

20507.B
Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, a completar con placas 2 módulos centrales, blanco

20507
Soporte para la instalación superficial del dispositivo 20505, a completar con placas 2 módulos centrales, gris

14506
Par de teclas para 20505, personalizables

14508
Interfaz Bus-RF, - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

14506.SL
Par de teclas para 20505, personalizables

14508.SL
Interfaz Bus-RF, - 2 módulos. Profundidad: 25,5 mm

By-me: seguridad - 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

Δ 02660.1.120
Como arriba, 120 V~ 50/60 Hz. Profundidad: 43 mm

01846
Interfaz para la gestión de lámparas de emergencia mediante Bus By-me

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

By-me: difusión sonora - Dispositivos

14583
Conector de resorte para difusor sonoro. Profundidad: 18,4 mm

14582
Entrada audio con 2 conectores RCA, regulación automática del volumen, terminador de línea incorporado - 2 módulos. Profundidad: 36 mm

14584.1
Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m. Profundidad: 40 mm

14583.SL
Conector de resorte para difusor sonoro. Profundidad: 18,4 mm

14582.SL
Entrada audio con 2 conectores RCA, regulación automática del volumen, terminador de línea incorporado - 2 módulos. Profundidad: 36 mm

14584.1.SL
Interfaz para la transmisión de mandos By-me mediante receptor de IR, cable de 3 m. Profundidad: 40 mm

Blanco	Silver

By-me: difusión sonora - Dispositivos

Δ 14585
Docking station para iPod/iPhone con alimentador - 2+2 módulos.
Profundidad: 36 mm

Δ 14585.SL
Docking station para iPod/iPhone con alimentador - 2+2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14586
Micrófono para llamada selectiva o general, función de activación con la voz para el control de los niños - 2 módulos. Profundidad: 36 mm

14586.SL
Micrófono para llamada selectiva o general, función de activación con la voz para el control de los niños - 2 módulos. Profundidad: 36 mm

14581
Dos pulsadores basculantes y amplificador de 8 Ω y 1+1 W, terminador de línea incorporado, por completar con teclas intercambiables de 1 o 2 módulos - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

By-me: difusión sonora - Teclas intercambiables 1 módulo

14531.23
Símbolos de cambio función y cambio de pista para pulsadores basculantes

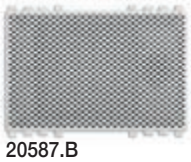
14531.24
Símbolos O I y de regulación volumen para pulsadores basculantes

14531.23.SL
Símbolos de cambio función y cambio de pista para pulsadores basculantes

14531.24.SL
Símbolos O I y de regulación volumen para pulsadores basculantes

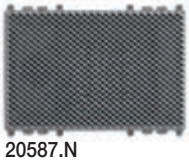
By-me: difusión sonora - Altavoces

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

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



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

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ Nuevo artículo

Blanco	Silver

By-me: difusión sonora - Altavoces

01906
Altavoz pasivo sonoro IP55 de 8 Ω y 30 W, instalación en paredes huecas y falsos techos. Profundidad: 70 mm

01907
Altavoz pasivo sonoro de 8 Ω y 30 W, instalación en paredes huecas y falsos techo. Profundidad: 68 mm

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 - 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

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

By-me: difusión sonora - Acessorios y cables

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

01839
Borne extraíble, 2 bornes de tornillos para sistema Bus

Accesorios

Unidades de señalización LED

00935.A: 12-24 V~ 0,1 W, ámbar
00935.G: 12-24 V~ 0,1 W, verde
00935.R: 12-24 V~ 0,1 W, rojo
00935.B: 12-24 V~ 0,1 W, azul
00935.W: 12-24 V~ 0,1 W, blanco

▲**00936.250.A:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, ámbar
▲**00936.250.G:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, verde
▲**00936.250.R:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, rojo
▲**00936.250.B:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, azul
▲**00936.250.W:** 250 V~ 50/60 Hz 0,35 W, blanco

▲**00936.120.A:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, ámbar
▲**00936.120.G:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, verde
▲**00936.120.R:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, rojo
▲**00936.120.B:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, azul
▲**00936.120.W:** 120 V~ 50/60 Hz 0,2 W, blanco

Δ **00936.A:** 110-250 V~ 0,5 W, ámbar
Δ **00936.G:** 110-250 V~ 0,5 W, verde
Δ **00936.R:** 110-250 V~ 0,5 W, rojo
Δ **00936.B:** 110-250 V~ 0,5 W, azul
Δ **00936.W:** 110-250 V~ 0,5 W, blanco

Unidades de señalización precableadas

00931
110-250 V~ 0,5 W, ámbar

00930
250 V~ 0,3 W, rojo, para toma estándar británico

Lámparas E10 10x28 mm

Néon:

Δ **14778**
110 V~ 0,5 W, rojo[1]

14779
230 V~ 0,5 W, rojo[1]

Incandescente:

Δ **14770**
12 V~ 3 W, blanco[1]

14771
24 V~ 3 W, blanco[1]

Δ **14774**
12 V~ 0,6 W, blanco[1]

Δ **14775**
24 V~ 1,2 W, blanco[1]

Δ **14776**
130 V~ 2,6 W, blanco[1]

14777
230 V~ 3 W, blanco[1]

Fusibles ø 5x20 mm 250 V~

Tubo esteatita, poder de corte 1500 A:

Δ **07051.HF.16:** FF16AH, ø 6,3x32 mm

Tapas trasparentes para soporte

14602.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
Δ Disponible mientras duren las existencias

▲ Nuevo artículo

Building automation: Well-contact Plus

Blanco	Silver

Supervisión - Mando y control

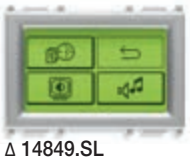
21848.1.B
Pantalla táctil de color 4,3",
Full Flat, para control y mando,
1 entrada para sensor de temperatura, con soporte para instalación en cajas de 8 módulos.
Profundidad: 40 mm

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

Δ 14849
Pantalla táctil monocromática para control y mando local
- 3 módulos.
Profundidad: 36 mm

21848.1.BN
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: 40 mm

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



Δ 14849.SL
Pantalla táctil monocromática para control y mando local
- 3 módulos.
Profundidad: 36 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

14840
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

14841
4 medias teclas, sin símbolo

14841.0
4 medias teclas, símbolo O

14841.1
4 medias teclas, símbolo I

14841.2
4 medias teclas, símbolos I O

14841.3
4 medias teclas, símbolos flechas direccionales

14841.4
4 medias teclas, símbolos regulación

14843
4 medias teclas fijas, sin símbolo

14841.SL
4 medias teclas, sin símbolo

14841.0.SL
4 medias teclas, símbolo O

14841.1.SL
4 medias teclas, símbolo I

14841.2.SL
4 medias teclas, símbolos I O

14841.3.SL
4 medias teclas, símbolos flechas direccionales

14841.4.SL
4 medias teclas, símbolos regulación

14843.SL
4 medias teclas fijas, sin símbolo

Building automation: Well-contact Plus

Blanco	Silver

Automatización - Medias teclas intercambiables 2 módulos

14842
2 medias teclas, sin símbolo

14842.0
2 medias teclas, símbolo O

14842.1
2 medias teclas, símbolo I

14842.2
2 medias teclas, símbolo I O

14842.3
2 medias teclas, símbolos flechas direccionales

14842.4
2 medias teclas, símbolos regulación

14844
2 medias teclas fijas, sin símbolo

14842.SL
2 medias teclas, sin símbolo

14842.0.SL
2 medias teclas, símbolo O

14842.1.SL
2 medias teclas, símbolo I

14842.2.SL
2 medias teclas, símbolo I O

14842.3.SL
2 medias teclas, símbolos flechas direccionales

14842.4.SL
2 medias teclas, símbolos regulación

14844.SL
2 medias teclas fijas, sin símbolo

Automatización - Control

14850
Detector de presencia de infrarrojos pasivos, estándar KNX
- 2 módulos.
Profundidad: 19 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

14850.SL
Detector de presencia de infrarrojos pasivos, estándar KNX
- 2 módulos.
Profundidad: 19 mm

00802.20
Soporte orientable
- 2 módulos

Δ 14636.SL
Como arriba

00805.20
Adaptador para instalación empotrable de soporte orientable
- 2 módulos.
Profundidad: 36,5 mm

00800.20
Marco para instalación superficial de soporte orientable

Δ 16831.SL
Como arriba

Control de accesos - Dispositivos

14457
Lector de tarjetas transponder para instalación fuera de la habitación, estándar KNX, 2 salidas relé NO 4 A 24 V~, 2 entradas, alim. 12-24 V~ 50/60 Hz, 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Suministrado sin tarjeta transponder.
Profundidad: 36 mm

14453
Lector de tarjeta transponder con bolsillo vertical para instalación dentro 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.
Profundidad: 36 mm

14457.SL
Lector de tarjetas transponder para instalación fuera de la habitación, estándar KNX, 2 salidas relé NO 4 A 24 V~, 2 entradas, alim. 12-24 V~ 50/60 Hz, 12-24 Vdc (SELV) - 3 módulos. Suministrado sin tarjeta transponder.
Profundidad: 36 mm

14453.SL
Lector de tarjeta transponder con bolsillo vertical para instalación dentro 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.
Profundidad: 36 mm

14450
Lector/programador tarjeta smart card en caja de mesa
- 4 módulos

14450.SL
Lector/programador tarjeta smart card en caja de mesa
- 4 módulos

01598
Tarjeta transponder programable y personalizable

01835.H
Tarjeta transponder programable y personalizable

Δ Disponible mientras duren las existencias

Building automation: Well-contact Plus

Blanco	Silver

Termoregulación (calefacción y acondicionamiento)

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 (14432 o 02965.1) + 1 entrada digital programable - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm

14432
Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 23,4 mm

02952.BN
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 (14432 o 02965.1) + 1 entrada digital programable - 2 módulos.
Profundidad: 37 mm

Δ 14430.SL
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 (14432) + 1 entrada programable - 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14432.SL
Sensor electrónico de temperatura.
Profundidad: 23,4 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

Building automation: Well-contact Plus

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 con 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

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ Nuevo artículo

Sistema hospitalario: Call-way

Dispositivos

02080.AB
Unidad de comunicación, tratamiento antibacteriano

02081.AB
Módulo visor con base individual, tratamiento antibacteriano

02082.AB
Módulo fónico con base individual, tratamiento antibacteriano

Dispositivos accesorios

02085
Borne extraíble de recambio, 8 terminales de tornillo

02089.AB
Pulsador de llamada con 2 mandos de luz, antiestrangulamiento, tratamiento antibacteriano

02086
Mini teclado de llamada simple

02087
Mini teclado de llamada con 1 mando luz

02088
Mini teclado de llamada con 2 mandos luz

Pantalla

02097.1
Pantalla de sistema, montaje de superficie

02098
Soporte de fijación para pantalla

02079
Interfaz Ethernet/RS485, 9 módulos x 17,5 mm

Pulsadores especiales

14501.AB
Pulsador de llamada, con piloto de seguridad rojo, tratamiento antibacteriano
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14502
Pulsador de llamada con toma DIN 7 polos
- 2 módulos.
Profundidad: 37 mm

14503.AB
Pulsador de llamada con tirante de cordón, con piloto de seguridad rojo, tratamiento antibacteriano
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

14504.AB
Pulsador de cancelación con señalización acústica para el recibo de llamadas y piloto de señalización verde, tratamiento antibacteriano
- 2 módulos.
Profundidad: 36 mm

Luces de aviso prismáticas - 2 módulos*

14387.B
230 V~ 3 W max, difusor blanco.
Profundidad: 24 mm

14387.R
230 V~ 3 W max, difusor rojo.
Profundidad: 24 mm

14387.V
230 V~ 3 W max, difusor verde.
Profundidad: 24 mm

Lámpara fuera de la puerta

02084
Lámpara LED fuera de la puerta, cuatro colores, montaje de superficie

* Para lámparas 14770, 14771, 14776 y 14777

Sistema hospitalario: Call-way

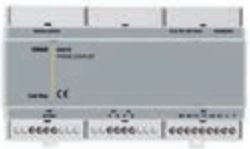
Accesorios y dispositivos para riel DIN (60715 TH35)

02090.1
Alimentador,
salida 24 Vac

Δ 46260.5P
Switch Ethernet con 5 puertos,
4 PoE y 1 uplink

Δ 46260.9P
Switch Ethernet con 9 puertos,
8 PoE y 1 uplink

02094
Acoplador de línea con
gestión Ethernet y audio,
9 módulos x 17,5 mm



02078
Acoplador telefónico,
9 módulos x 17,5 mm

02095
Interfaz serie ESPA 4.4.4,
9 módulos x 17,5 mm

02096
Tarjeta 8 entradas 8 salidas,
8 módulos x 17,5 mm

Cable

03061
Cable Cat. 5e F/UTP, blindado, 4 pares,
24 AWG, con vaina LSZH, gris - 305 m

03076
Cable Cat. 6 F/UTP, blindado, 4 pares,
23 AWG, con vaina LSZH, verde - 500 m

03086
Cable Cat. 6A S/FTP, blindado, 4 pares,
23 AWG, con vaina LSZH, anaranjado - 500 m

Aparatos de mando con tratamiento antibacteriano**

14041.AB
Módulo ciego.
Profundidad:
10 mm

14001.AB
Interruptor 1P,
16 AX 250 V~.
Profundidad:
24 mm

14015.AB
Interruptor 2P,
16 AX 250 V~.
Profundidad:
24 mm

14013.AB
Interruptor
cruzado 1P,
16 AX 250 V~.
Profundidad:
24 mm

14005.AB
Conmutador 1P,
16 AX 250 V~.
Profundidad:
24 mm

14008.AB
Pulsador 1P NO,
10 A 250 V~.
Profundidad:
24 mm

14022.AB
Tecla intercambiable
2 módulos,
sin símbolo

14052.AB
Pulsador 1P,
NO 10 A 250 V~,
con tirante de
cordón.
Profundidad:
24 mm

▲14136.AB.1
Variador MASTER,
universal,
potenciómetro

Δ 14136.AB
Como arriba.
Profundidad:
40,5 mm

Tomas con tratamiento antibacteriano**

14203.AB
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
estándar italiano
P17/11.
Profundidad:
24 mm

14210.AB
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
universal
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

14208.AB
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
estándar alemán
- 2 módulos.
Profundidad:
28,4 mm

14212.AB
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
estándar francés
- 2 módulos.
Profundidad:
25,4 mm

14203.AB.R
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
estándar italiano
tipo P17/11, rojo.
Profundidad:
24 mm

14210.AB.A
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
universal, naranja
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

14210.AB.R
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
universal, rojo
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

14210.AB.V
Toma SICURY
2P+T 16 A 250 V~,
universal, verde
- 2 módulos.
Profundidad:
25 mm

14290.AB
Toma para máquinas de afeitar
con transformador de aisla-
miento 20 VA, salida 230 V~
y 120 V~ - 3 módulos.
Profundidad: 25 mm

14330.AB
Toma 2P 6 A
24 V (SELV),
para clavija
01620.
Profundidad:
24 mm

14320.AB
Toma RJ11,
6 posiciones
4 contactos
(6/4).
Profundidad:
32,6 mm

14339.AB.13
Toma RJ45 con
conector Netsafe
Cat. 6, UTP.
Profundidad:
29,3 mm

14339.AB.14
Toma RJ45 con
conector Netsafe
Cat. 6, FTP.
Profundidad:
29,3 mm

14342.AB
Toma RJ45,
8 posiciones,
8 contactos
(8/8).
Profundidad:
32,6 mm

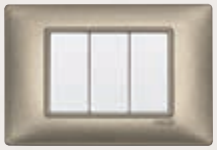
14300.AB.01
Toma coaxial
TV-RD-SAT
5-2400 MHz,
directa 1 dB.
Profundidad:
21,6 mm

Δ Disponible mientras duren las existencias
▲ Nuevo artículo

** Placas con tratamiento antibacteriano, desde página 72

PLANA
Placas

Metal


70 Bronce metalizado

71 Plata metalizada

72 Verde metalizado

73 Azul metalizado

74 Níquel perlado

Madera natural

61 Arce

62 Peral

63 Cerezo

Tecno-polímero

01 Blanco

02 Marfil

03 Beige

04 Crema

05 Negro

25 Oro mate

31 Fresno

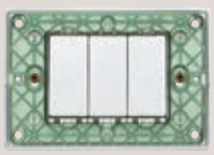
32 Abeto

33 Makoré

Reflex

40 Reflex ceniza

41 Reflex nieve


42 Reflex aire
Placa transparente

43 Reflex ámbar

44 Reflex menta

51 Reflex rubí

▲ Nuevo artículo

▲**75.01** Plata perlada

76 Latón antiguo

81 Aluminio cepillado

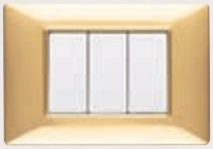
06 Blanco granito

20 Plata mate

21 Níquel mate

22 Chámpan mate

23 Marrón iridescente



24 Oro brillante

45 Reflex agua

46 Reflex cedro

47 Reflex esmeralda

48 Reflex anaranjado

49 Reflex tabaco

50 Reflex zafiro

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

PLANA

Placas estándar británico

Tecnopolímero metalizado

70 Bronce metalizado

71 Plata metalizada

72 Verde metalizado

73 Azul metalizado

Tecnopolímero

01 Blanco

02 Marfil

03 Beige

04 Crema

05 Negro

06 Blanco granito

20 Plata mate

21 Níquel mate

22 Chámpan mate

23 Marrón iridescente

24 Oro brillante

25 Oro mate

31 Fresno

32 Abeto

33 Makoré

Reflex

40 Reflex ceniza

41 Reflex nieve

42 Reflex aire
Placa transparente

43 Reflex ámbar

44 Reflex menta

45 Reflex agua

46 Reflex cedro

47 Reflex esmeralda

48 Reflex anaranjado

49 Reflex tabaco

50 Reflex zafiro

51 Reflex rubí

PLANA

Placas estándares alemán y francés

Tecnopolímero metalizado

26 Bronce metalizado

27 Plata metalizada

Tecnopolímero

01 Blanco

02 Marfil

03 Beige

04 Crema

05 Negro

06 Blanco granito

20 Plata mate

21 Níquel mate

22 Chámpan mate

23 Marrón iridescente

24 Oro brillante

25 Oro mate

Reflex

40 Reflex ceniza

41 Reflex nieve

42 Reflex aire

43 Reflex ámbar

44 Reflex menta

45 Reflex agua

46 Reflex cedro

47 Reflex esmeralda

48 Reflex anaranjado

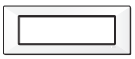
49 Reflex tabaco

50 Reflex zafiro

51 Reflex rubí

PLANA

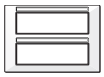
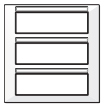
Placas: códigos de colores

	1 módulo	2 módulos	2 módulos centrales	3 módulos	4 módulos	7 módulos
						
Metal						
Bronce metalizado	14641.70	14642.70	14652.70	14653.70	14654.70	14657.70
Plata metalizada	14641.71	14642.71	14652.71	14653.71	14654.71	14657.71
Verde metalizado	14641.72	14642.72	14652.72	14653.72	14654.72	14657.72
Azul metalizado	14641.73	14642.73	14652.73	14653.73	14654.73	14657.73
Níquel perlado	14641.74	14642.74	14652.74	14653.74	14654.74	14657.74
Plata perlada	▲14641.75.01	▲14642.75.01	▲14652.75.01	▲14653.75.01	▲14654.75.01	▲14657.75.01
Latón antiguo	-	14642.76	-	14653.76	14654.76	14657.76
Aluminio cepillado	14641.81	14642.81	14652.81	14653.81	14654.81	14657.81
Madera natural						
Arce	14641.61	14642.61	-	14653.61	14654.61	14657.61
Peral	14641.62	14642.62	-	14653.62	14654.62	14657.62
Cerezo	14641.63	14642.63	-	14653.63	14654.63	14657.63
Tecnopolímero						
Blanco**	14641.01	14642.01-14642.AB.01	14652.01	14653.01-14653.AB.01	14654.01-14654.AB.01	14657.01-14657.AB.01
Marfil	14641.02	14642.02	14652.02	14653.02	14654.02	14657.02
Beige	14641.03	14642.03	14652.03	14653.03	14654.03	14657.03
Crema	14641.04	14642.04	14652.04	14653.04	14654.04	14657.04
Negro	14641.05	14642.05	14652.05	14653.05	14654.05	14657.05
Blanco granito	14641.06	14642.06	14652.06	14653.06	14654.06	14657.06
Plata mate	14641.20	14642.20	14652.20	14653.20	14654.20	14657.20
Níquel mate	14641.21	14642.21	14652.21	14653.21	14654.21	14657.21
Champán mate	14641.22	14642.22	14652.22	14653.22	14654.22	14657.22
Marrón iridescente	14641.23	14642.23	14652.23	14653.23	14654.23	14657.23
Oro brillante	14641.24	14642.24	14652.24	14653.24	14654.24	14657.24
Oro mate	14641.25	14642.25	14652.25	14653.25	14654.25	14657.25
Fresno	14641.31	14642.31	14652.31	14653.31	14654.31	14657.31
Abeto	14641.32	14642.32	14652.32	14653.32	14654.32	14657.32
Makoré	14641.33	14642.33	14652.33	14653.33	14654.33	14657.33
Reflex						
Reflex ceniza	14641.40	14642.40	14652.40	14653.40	14654.40	14657.40
Reflex nieve	14641.41	14642.41	14652.41	14653.41	14654.41	14657.41
Reflex aire Placa transparente	14641.42	14642.42	14652.42	14653.42	14654.42	14657.42
Reflex ámbar	14641.43	14642.43	14652.43	14653.43	14654.43	14657.43
Reflex menta	14641.44	14642.44	14652.44	14653.44	14654.44	14657.44
Reflex agua	14641.45	14642.45	14652.45	14653.45	14654.45	14657.45
Reflex cedro	14641.46	14642.46	14652.46	14653.46	14654.46	14657.46
Reflex esmeralda	14641.47	14642.47	14652.47	14653.47	14654.47	14657.47
Reflex anaranjado	14641.48	14642.48	14652.48	14653.48	14654.48	14657.48
Reflex tabaco	14641.49	14642.49	14652.49	14653.49	14654.49	14657.49
Reflex zafiro	14641.50	14642.50	14652.50	14653.50	14654.50	14657.50
Reflex rubí	14641.51	14642.51	14652.51	14653.51	14654.51	14657.51

** .AB: tratamiento antibacteriano

PLANA

Placas: códigos de colores

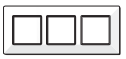
8 módulos	6 (4x4") módulos	14 (7+7) módulos	21 (7+7+7) módulos	Para paneles 1 módulo	Para paneles 2 módulos
					
14668.70*	-	-	-	-	-
14668.71*	-	-	-	-	-
14668.72*	-	-	-	-	-
14668.73*	-	-	-	-	-
14668.74*	-	-	-	-	-
▲14668.75.01*	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
14668.01	14659.01	14690.01	14691.01	14666.01	14667.01
14668.02	14659.02	14690.02	14691.02	14666.02	14667.02
14668.03	14659.03	-	-	Δ 14666.03	Δ 14667.03
14668.04	14659.04	Δ 14690.04	Δ 14691.04	Δ 14666.04	Δ 14667.04
14668.05	14659.05	14690.05	14691.05	14666.05	14667.05
14668.06	14659.06	Δ 14690.06	Δ 14691.06	Δ 14666.06	Δ 14667.06
14668.20	-	14690.20	14691.20	14666.20	14667.20
14668.21	-	14690.21	14691.21	14666.21	14667.21
14668.22	-	Δ 14690.22	Δ 14691.22	Δ 14666.22	Δ 14667.22
14668.23	-	-	Δ 14691.23	Δ 14666.23	Δ 14667.23
14668.24	-	Δ 14690.24	Δ 14691.24	Δ 14666.24	Δ 14667.24
14668.25	-	Δ 14690.25	Δ 14691.25	Δ 14666.25	Δ 14667.25
14668.31	-	-	-	-	-
14668.32	-	-	-	-	-
14668.33	-	-	-	-	-
14668.40	-	-	-	-	-
14668.41	-	-	-	-	-
14668.42	-	-	-	-	-
14668.43	-	-	-	-	-
14668.44	-	-	-	-	-
14668.45	-	-	-	-	-
14668.46	-	-	-	-	-
14668.47	-	-	-	-	-
14668.48	-	-	-	-	-
14668.49	-	-	-	-	-
14668.50	-	-	-	-	-
14668.51	-	-	-	-	-

*** Tecnopolímero** **▲ Nuevo artículo** Δ Disponible mientras duren las existencias

Placas estándar británico: códigos de colores

	2 módulos	3 módulos/monobloque	5 módulos/monobloque
Tecnopolímero metalizado			
Bronce metalizado	14647.70	14648.70	14649.70
Plata metalizada	14647.71	14648.71	14649.71
Verde metalizado	14647.72	14648.72	14649.72
Azul metalizado	14647.73	14648.73	14649.73
Tecnopolímero			
Blanco	14647.01	14648.01	14649.01
Marfil	14647.02	14648.02	14649.02
Beige	14647.03	14648.03	14649.03
Crema	14647.04	14648.04	14649.04
Negro	14647.05	14648.05	14649.05
Blanco granito	14647.06	14648.06	14649.06
Plata mate	14647.20	14648.20	14649.20
Níquel mate	14647.21	14648.21	14649.21
Champán mate	14647.22	14648.22	14649.22
Marrón iridescente	14647.23	14648.23	14649.23
Oro brillante	14647.24	14648.24	14649.24
Oro mate	14647.25	14648.25	14649.25
Fresno	14647.31	14648.31	14649.31
Abeto	14647.32	14648.32	14649.32
Makoré	14647.33	14648.33	14649.33
Reflex			
Reflex ceniza	14647.40	14648.40	14649.40
Reflex nieve	14647.41	14648.41	14649.41
Reflex aire Placa transparente	14647.42	14648.42	14649.42
Reflex ámbar	14647.43	14648.43	14649.43
Reflex menta	14647.44	14648.44	14649.44
Reflex agua	14647.45	14648.45	14649.45
Reflex cedro	14647.46	14648.46	14649.46
Reflex esmeralda	14647.47	14648.47	14649.47
Reflex anaranjado	14647.48	14648.48	14649.48
Reflex tabaco	14647.49	14648.49	14649.49
Reflex zafiro	14647.50	14648.50	14649.50
Reflex rubí	14647.51	14648.51	14649.51

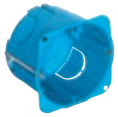
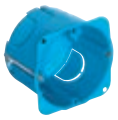
Placas estándares alemán y francés: códigos de colores

	2 módulos	2+2 módulos (entre eje 71 mm)	2+2+2 módulos (entre eje 71 mm)	2+2+2+2 módulos (entre eje 71 mm)	2+2 módulos (entre eje 57 mm)	2+2+2 módulos (entre eje 57 mm)
						
Tecnopolímero metalizado						
Bronce metalizado	14642.26	14643.26	14644.26	14669.26	-	-
Plata metalizada	14642.27	14643.27	14644.27	14669.27	-	-
Tecnopolímero						
Blanco**	14642.01-14642.AB.01	14643.01-14643.AB.01	14644.01-14644.AB.01	14669.01-14669.AB.01	14645.01	14646.01
Marfil	14642.02	14643.02	14644.02	14669.02	14645.02	14646.02
Beige	14642.03	14643.03	14644.03	14669.03	14645.03	14646.03
Crema	14642.04	14643.04	14644.04	14669.04	14645.04	14646.04
Negro	14642.05	14643.05	14644.05	14669.05	14645.05	14646.05
Blanco granito	14642.06	14643.06	14644.06	14669.06	14645.06	14646.06
Plata mate	14642.20	14643.20	14644.20	14669.20	14645.20	14646.20
Níquel mate	14642.21	14643.21	14644.21	14669.21	14645.21	14646.21
Champán mate	14642.22	14643.22	14644.22	14669.22	14645.22	14646.22
Marrón iridescente	14642.23	14643.23	14644.23	14669.23	14645.23	14646.23
Oro brillante	14642.24	14643.24	14644.24	14669.24	14645.24	14646.24
Oro mate	14642.25	14643.25	14644.25	14669.25	14645.25	14646.25
Reflex						
Reflex ceniza	14642.40	14643.40	14644.40	14669.40	-	-
Reflex nieve	14642.41	14643.41	14644.41	14669.41	-	-
Reflex aire Placa transparente	14642.42	14643.42	14644.42	14669.42	-	-
Reflex ámbar	14642.43	14643.43	14644.43	14669.43	-	-
Reflex menta	14642.44	14643.44	14644.44	14669.44	-	-
Reflex agua	14642.45	14643.45	14644.45	14669.45	-	-
Reflex cedro	14642.46	14643.46	14644.46	14669.46	-	-
Reflex esmeralda	14642.47	14643.47	14644.47	14669.47	-	-
Reflex anaranjado	14642.48	14643.48	14644.48	14669.48	-	-
Reflex tabaco	14642.49	14643.49	14644.49	14669.49	-	-
Reflex zafiro	14642.50	14643.50	14644.50	14669.50	-	-
Reflex rubí	14642.51	14643.51	14644.51	14669.51	-	-

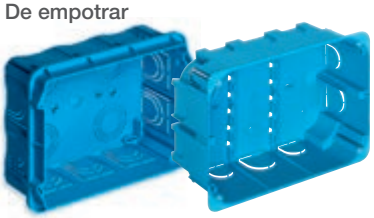
** .AB: tratamiento antibacteriano

PLANA

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  **V71701** Para paredes huecas, para soporte sin garras, GW 850 °C, azul	**De superficie** **09971.A** Profundidad 43,5 mm, marfil RAL 9001 **09971.01:** Blanco **Δ 09971.SL:** Silver **09972.01** Profundidad 30 mm, blanco **Δ 09972.SL:** Silver	 **14601** 1 módulo, con garras **14601.G** Como arriba, gris **14600** 1 módulo, sin tornillos **14600.G** Como arriba, gris **14602** 2 módulos, con garras **14602.G** Como arriba, gris **14603** 2 módulos, sin tornillos **14603.G** Como arriba, gris **14604** 2 módulos, con garras **14605** 2 módulos, sin tornillos	 **14641...** 1 módulo Dimensiones: 80x80x9 mm **14642...** 2 módulos Dimensiones: 80x80x9 mm **14642.C.01** 2 módulos, con tapa, blanco Dimensiones: 80x80x14 mm
2 centrales	**De empotrar** **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 **V71303** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71303.AU** GW 960 °C, negro **V71703** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul	**De superficie** **09971.A** Profundidad 43,5 mm, marfil RAL 9001 **09971.01:** Blanco **Δ 09971.SL:** Silver **09972.01** Profundidad 30 mm, blanco **Δ 09972.SL:** Silver **09975.A** Profundidad 43,5 mm, marfil RAL 9001 **09975.01:** Blanco **Δ 09975.SL:** Silver	 **14602** 2 módulos, con garras **14602.G** Como arriba, gris **14603** 2 módulos, sin tornillos **14603.G** Como arriba, gris **14604** 2 módulos, con garras **14605** 2 módulos, sin tornillos **14612** 2 módulos centrales, con tornillos	 **14652...** 2 módulos centrales, instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 119,5x80x9 mm
3	**De empotrar** **V71303** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71303.AU** GW 960 °C, negro **V71703** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul	**De superficie** **09975.A** Profundidad 43,5 mm, marfil RAL 9001 **09975.01:** Blanco **Δ 09975.SL:** Silver	 **14613** 3 módulos, con tornillos **14613.G** Como arriba, gris	 **14653...** 3 módulos Dimensiones: 119,5x80x9 mm
4	**De empotrar** **V71304** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71304.AU** GW 960 °C, negro **V71704** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul	**De mesa** **14784** 4 módulos, blanco **14784.SL:** Silver	 **14614** 4 módulos, con tornillos	 **14654...** 4 módulos Dimensiones: 142x80x9 mm

Tipos de instalación

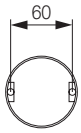
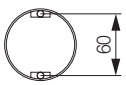
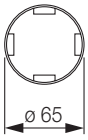
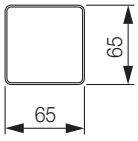
Módulos	Cajas	Soportes	Placas*
7	**De empotrar** **V71306** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71306.AU** GW 960 °C, negro **V71706** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul **De mesa** **14787** 7 módulos, blanco **14787.SL:** Silver	 **14617** 7 módulos, con tornillos	 **14657...** 7 módulos Dimensiones: 206x80x9 mm
8 (4+4)	**De empotrar** **V71318** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71718** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul **De empotrar** **V71318** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71718** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul **De mesa** **14788** Base de mesa 8 módulos con marco, blanco **14788.SL:** Silver Dimensiones: 142,2x150,3x134 mm	 **21554...** Pantalla táctil de vídeo 4,3" Full Flat **21511.1...** Pantalla táctil de color, 4,3" Full Flat, completo de soporte 8 módulos **21848.1...** Pantalla táctil de color 4,3" Full Flat Well-contact Plus, completo de soporte 8 módulos **14618** 8 módulos (4+4), con tornillos	 **14668...** 8 módulos Dimensiones: 142,5x151x9 mm **14668...** 8 módulos Dimensiones: 142,5x151x9 mm
6 (3+3)	**De empotrar** **09996** Para mampostería, GW 650 °C, azul **09996.AU** GW 960 °C, negro	 **14619** 6 módulos (3+3/4x4"), con tornillos	 **14659...** 6 módulos (3+3/4x4") Dimensiones: 120x132x11 mm
14 (7+7)	**De empotrar**  **V71320** Para mampostería, GW 650 °C, azul **V71720** Para paredes huecas, GW 850 °C, azul **De superficie** **09920.01:** Blanco Δ **09920.SL**, Silver	 **14620** 14 módulos (7+7), con tornillos	 **14690...** 14 módulos (7+7) Dimensiones: 206x148x11 mm

* Gama placas, pág. 68

Δ Disponible mientras duren las existencias

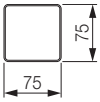
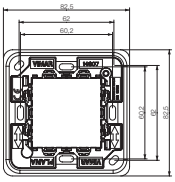
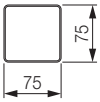
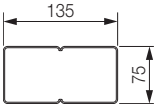
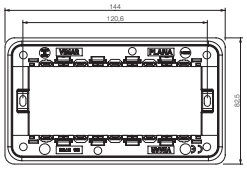
PLANA

Tipos de instalación

Módulos	Cajas	Soportes	Placas*
21 (7+7+7)	De empotrar **V71321** Para mampostería, GW 650 °C, azul De superficie **09921.01:** Blanco Δ **09921.SL**, Silver	 **14621** 21 módulos (7+7+7), con tornillos	 **14691...** 21 módulos (7+7+7) Dimensiones: 206x222x11 mm
1	Para paneles **16776.AU** GW 960 °C	 **14626** 1 módulo, con tornillos	 **14666...** 1 módulo Dimensiones: 40x80x9 mm
2	Para paneles **16776.AU** x 2 GW 960 °C	 **14627** 2 módulos, con tornillos	 **14667...** 2 módulos Dimensiones: 40x137x9 mm
1 y 2 para cajas ø 60 mm y 65 mm	    	 **14601** 1 módulo, con garras **14601.G** Como arriba, gris **14600** 1 módulo, sin tornillos **14600.G** Como arriba, gris	 **14641...** 1 módulo, Dimensiones: 80x80x9 mm
		 14602 2 módulos, con garras **14602.G** Como arriba, gris **14603** 2 módulos, sin tornillos **14603.G** Como arriba, gris **14604** 2 módulos, con garras **14605** 2 módulos, sin tornillos	 **14642...** 2 módulos, Dimensiones: 80x80x9 mm **14642.C.01** 2 módulos, con tapa, blanco Dimensiones: 80x80x14 mm
		 14602 2 módulos, con garras **14602.G** Como arriba, gris **14603** 2 módulos, sin tornillos **14603.G** Como arriba, gris **14604** 2 módulos, con garras **14605** 2 módulos, sin tornillos	 **14652...** 2 módulos centrales Dimensiones: 119,5x80x9 mm

PLANA

Instalación estándar británico

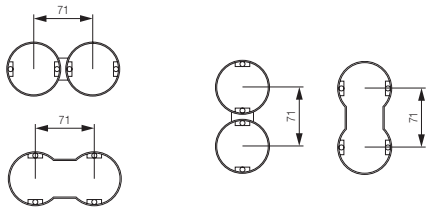
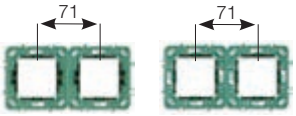
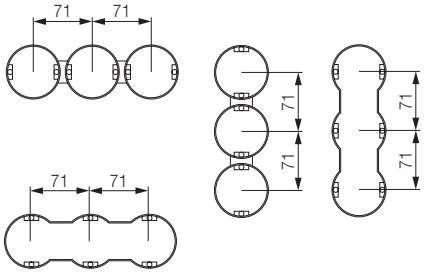
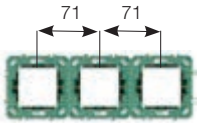
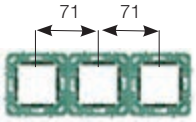
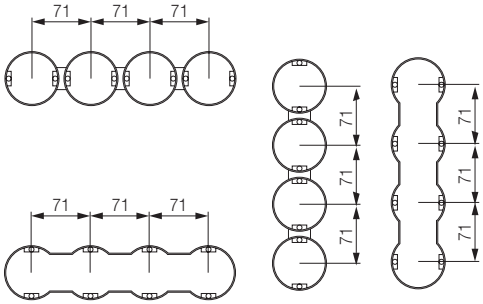
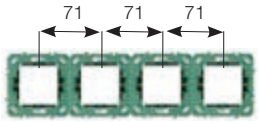
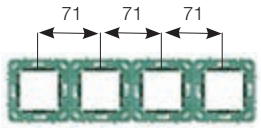
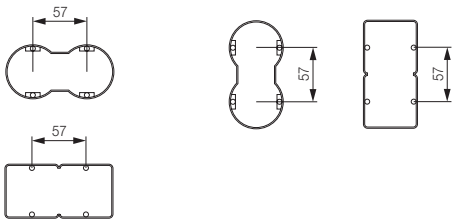
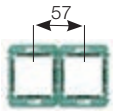
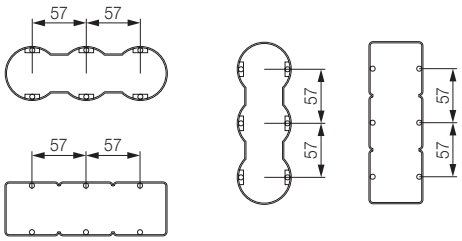
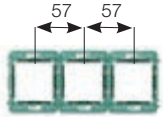
Módulos	Cajas	Soportes/dispositivos	Placas*
1 y 2	**De empotrar**  Distancia entre ejes: 60,3 mm	 **14606**[1] 1 módulo, con tornillos M 3,5, blanco **14606.SL**[1] 1 módulo, con tornillos M 3,5, Silver **14607**[1] 2 módulos, con tornillos M 3,5 	 **14647**[1]**...** 2 módulos Dimensiones: 95x95x9 mm
3 y mono-bloque	**De empotrar**  Distancia entre ejes: 60,3 mm	 **14608**[1] 3 módulos, con tornillos M 3,5 **14215** Ejemplo de dispositivo monobloque con instalación horizontal **14017** Ejemplo de dispositivo monobloque con instalación vertical	 **14648**[1]**...** 3 módulos Para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 95x95x9 mm
5 y mono-bloque	**De empotrar**  Distancia entre ejes: 120,6 mm	 **14609**[1] 5 módulos, con tornillos M 3,5  **14222** Ejemplo de dispositivo monobloque con instalación horizontal **14291** Ejemplo de dispositivo monobloque con instalación vertical	 **14649**[1]**...** 5 módulos Para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 155x95x9 mm

* Gama placas, pág. 70

[1] Compatible con BS 5733

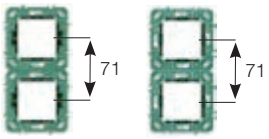
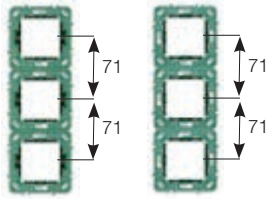
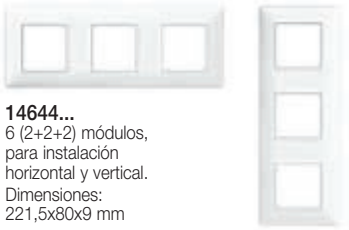
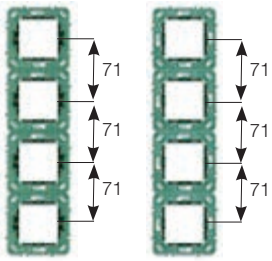
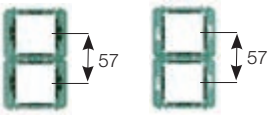
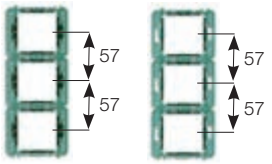
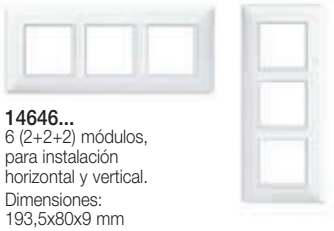
PLANA

Instalación con distancia entre ejes de 71 mm y 57 mm

Módulos	Cajas	Soportes
2+2 entre eje 71 mm		 **2 x 14602** 2 módulos, con garras **2 x 14603** 2 módulos, sin tornillos
2+2+2 entre eje 71 mm		 **3 x 14602** 2 módulos, con garras  **3 x 14603** 2 módulos, sin tornillos
2+2+2+2 entre eje 71 mm		 **4 x 14602** 2 módulos, con garras  **4 x 14603** 2 módulos, sin tornillos
2+2 entre eje 57 mm		 **2 x 14605** 2 módulos, sin tornillos
2+2+2 entre eje 57 mm		 **3 x 14605** 2 módulos, sin tornillos

PLANA

Instalación con distancia entre ejes de 71 mm y 57 mm

	Placas*
	 **14643...** 4 (2+2) módulos, para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 150,5x80x9 mm
	 **14644...** 6 (2+2+2) módulos, para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 221,5x80x9 mm
	 **14669...** 8 (2+2+2+2) módulos, para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 293x80x9 mm
 **2 x 14604** 2 módulos, con garras **2 x 14605** 2 módulos, sin tornillos	 **14645...** 4 (2+2) módulos, para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 136,5 x80x9 mm
 **3 x 14604** 2 módulos, con garras **3 x 14605** 2 módulos, sin tornillos	 **14646...** 6 (2+2+2) módulos, para instalación horizontal y vertical. Dimensiones: 193,5x80x9 mm

* Gama placas, pág. 71

Personalización

Dispositivos y placas con personalización

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

Información
- se pueden personalizar todos los mandos, las teclas y las placas con las modalidades y posiciones que se describen;
- para **Plana Silver** sólo estos artículos pueden ser grabados: **14021.G.SL, 14022.G.SL, 14023.G.SL**;
- no se pueden personalizar las placas: **barníz marrón iridescente (23), oro brillante (24), oro mate (25), fresno (31), abeto (32), makoré (33), latón antiguo (76);**
- personalización de las **placas en madera natural**: contactar nuestra red commercial;
- los símbolos y rótulos de la librería ilustrada abajo; para pedirlos, el código del producto debe completarse con el código del símbolo o rótulo deseado;
- la personalización **visible en la oscuridad** es posible solo en los mandos y teclas con símbolo indicado en el catálogo o en las teclas intercambiables con área de personalizar (e. g. 14021.G, 14022.G y 14023.G).

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.

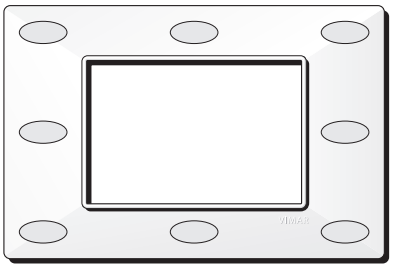
Como hay que hacer
- adjunte el motivo a reproducir, sin grapar ni abrochar con elementos metálicos. No utilice el celo;
- entregue todo al distribuidor de zona. Que se encargará de remitir el material a Vimar.

Plazos de entrega aproximados de los mandos y las placas
- 10 días hábiles para la muestra;
- 10 días hábiles, a contar desde el momento de confirmación del pedido.

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

Personalización

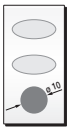
Posiciones personalizables



Placas

Teclas y mandos Plana

Mando estándar o tecla intercambiable iluminable en anillo. Personalización non visible en la oscuridad.



Tecla iluminable en disco (14021.G, 14022.G, 14023.G). Personalización non visible en la oscuridad (parte superior y central), visible en la oscuridad (parte inferior).

Teclas y mandos Plana Silver

Mando estándar o tecla intercambiable iluminable (14021.G.SL, 14022.G.SL, 14023.G.SL). Área personalizable: 13x8,5 mm. Personalización visible en la oscuridad (parte inferior).

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.

PLANA

Isoset

Módulos	IP40	IP55	Tapas IP55
1	14801	14901	
2	14802*	14902	14931** con garras 14932** con tornillos
3	14803	14903	14943**
4	14804 14812*	14904	14944**
6	14813* 14827		
8	14814* 14837 14832	14912	
10	14815*		
12	14838 14833	14913	
14	14817*		
16	14839		

) Para la versión en blanco, añadir al código: **.01
Para la versión en gris granito, añadir al código: **.14**

*) Instalación horizontal o vertical de las cajas, montando los mandos vueltos de 90°

Vimar se reserva los derechos de modificar en cualquier momento y sin notificación las características de sus productos.
Debido a la composición gráfica, las fotos y los diseños de los productos, no son reproducidos con proporciones equivalentes.

B.C17024 ES 1704
8 007352 512737

VIMAR

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