

# MATIX



## CATÁLOGO 2017



# MÀTIX

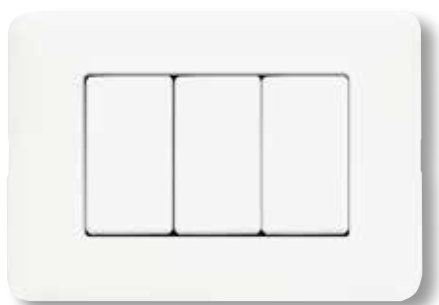
- Diseño moderno adaptado a cualquier ambiente
- 14 colores de placas subdivididos en 4 familias
- Módulos con terminación, blanco, marfil, beige y gris moro
- Funciones electromecánicas y electrónicas
- Módulos electrónicos stand-alone con ahorro energético
- Gama Antibacteriana y Anti-remoción
- Soluciones instalativas para el residencial y terciario
- Instalaciones protegidas con contenedores IDROBOX

## Indice

Características Generales	1-14	Modernos colores para Matic	02
		Modularidad	03
		Soluciones para vivienda	04
		Soluciones para oficinas	06
		Soluciones para hoteles	08
		Soluciones ideales para el sector terciario y la industria	10
		Matic Antibacteriana y Anti-Remoción	12
		Matic Idrobox	14
Catálogo	15-40	Gama de funciones	15
		Gama de placas	33
		Datos dimensionales	37

# MODERNOS COLORES PARA MÀTIX

## COLORES DE PLACAS

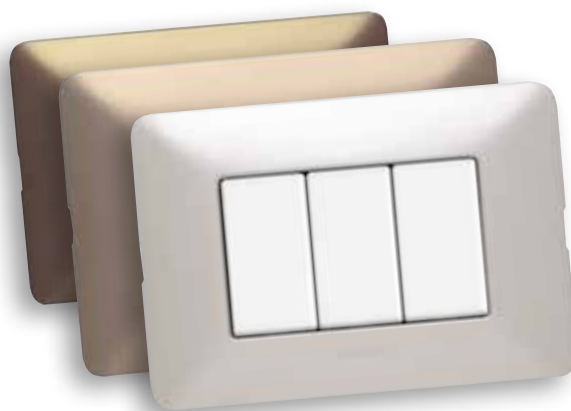


**BLANCO**

14 colores subdivididos en 4 familias:  
Blanco, Metalizados, Aluminios y Colors,  
que se conjugan perfectamente con las  
tendencias decorativas contemporáneas.



**METALIZADOS**



**ALUMINIOS**



**COLORS**

Todas las placas  
tienen un espesor  
de sólo 6 mm.



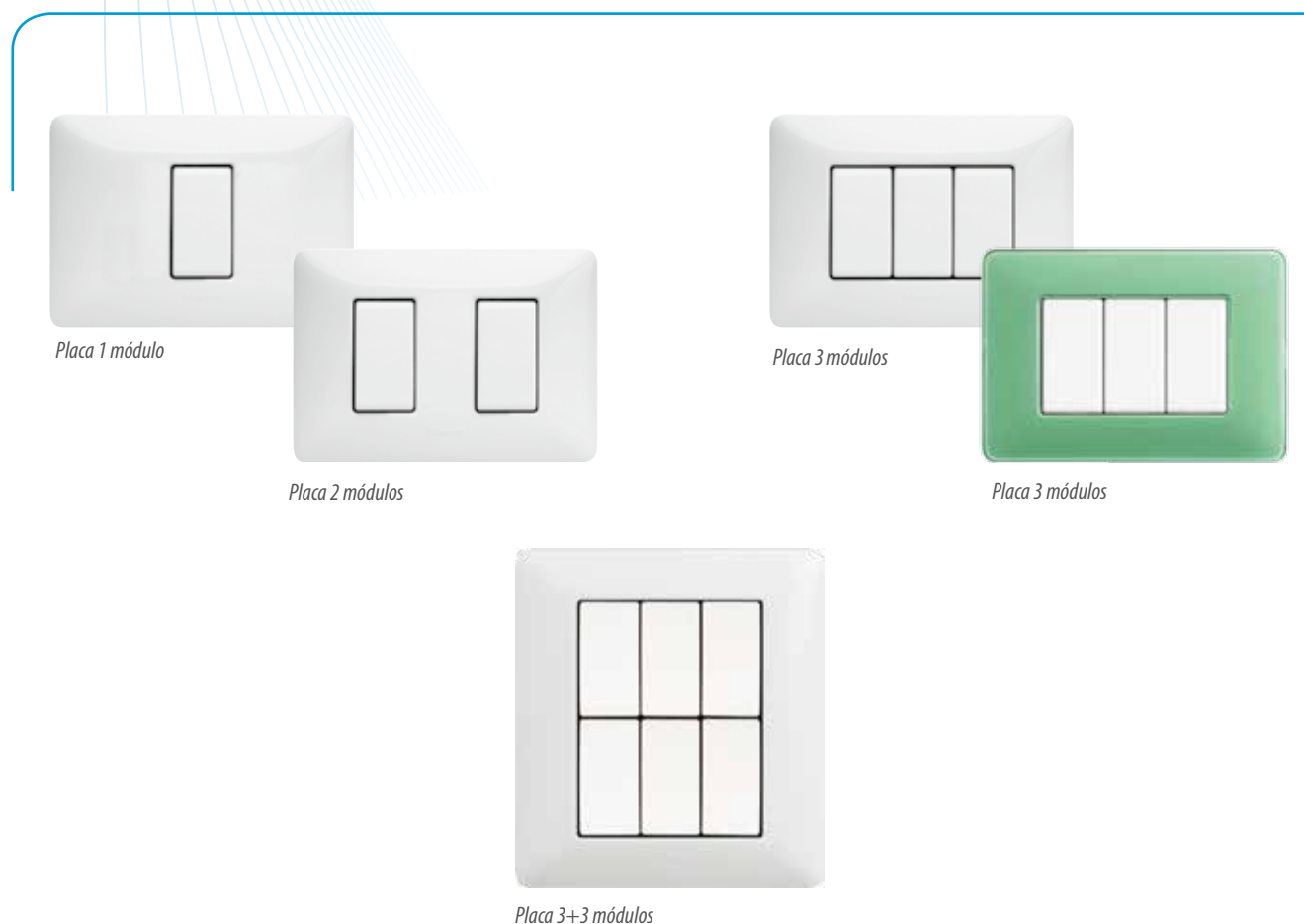
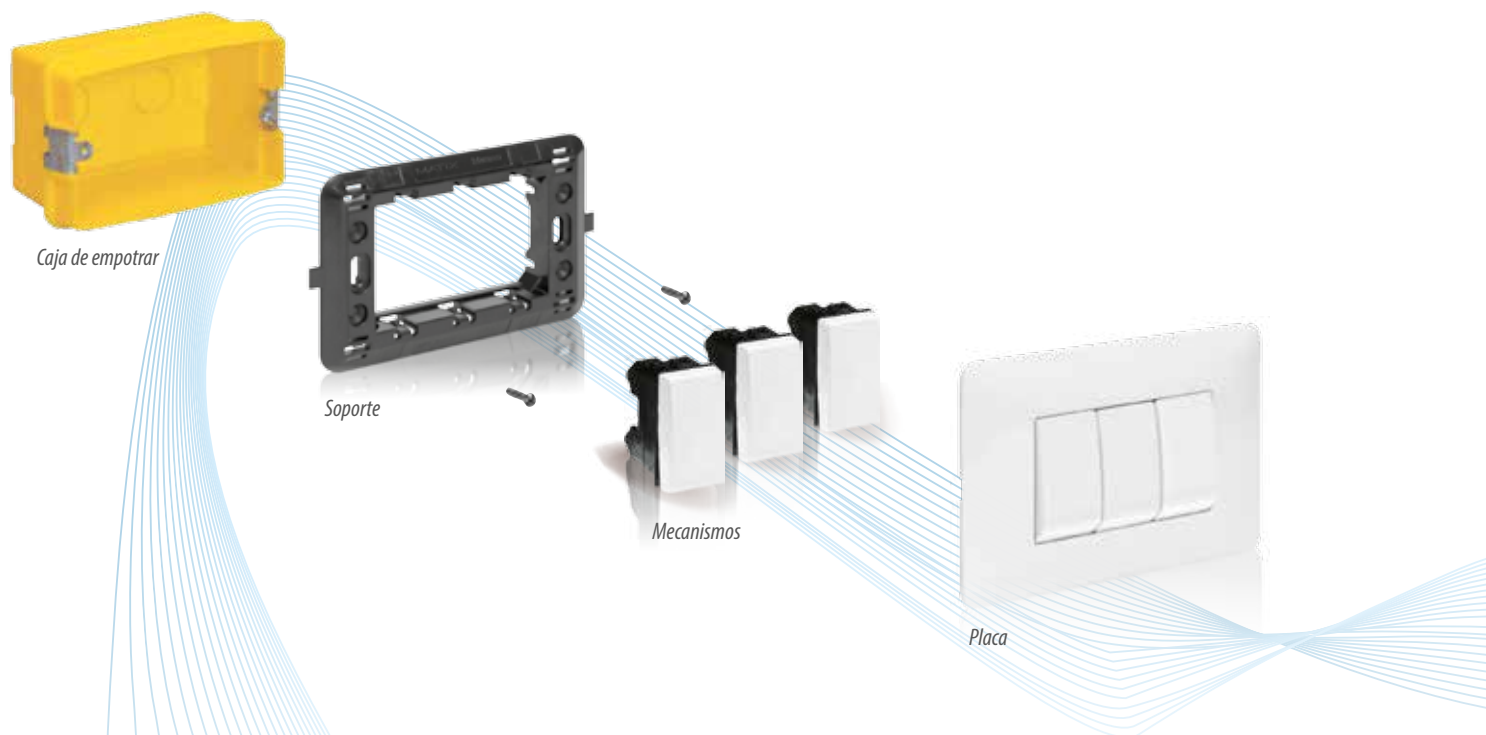
## COLORES DE MÓDULOS

Los módulos se ofrecen en 4 colores:  
blanco, marfil, beige y gris moro.



# MODULARIDAD

Màtix ofrece la solución de 1, 2, 3 y 3 + 3 módulos permitiendo integrar diferentes funciones en una sola caja.



SOLUCIONES PARA LA VIVIENDA



# Residencial

FUNCIONES IDEALES



**Regula la luz de las diferentes lámparas de tu casa**

*Compatibilidad, seguridad y ahorro.*



**Lámpara de Emergencia**

*No te quedes nunca a oscuras en caso de una falla eléctrica. Además puedes usarla como lámpara de mano.*



Una solución completa con nuevas funciones que mejoran la calidad de vida de las familias de manera fácil y accesible con una gran variedad de opciones para personalizar espacios.

**Complementalas con...**

**OTROS DISPOSITIVOS**



*Interrupción diferencial*



*Interrupción de ahorro de energía*



*Detector de gas*



**Óptima performance para la transmisión digital de voz, datos e imágenes**



**Recarga tu smartphone donde quieras**  
*Fácil y rápido reemplazo por los enchufes del hogar. (conexión 220V)*



**Enciende las luces cuando detecta la presencia de alguien.**

*Evita gastos innecesarios por olvido.  
Baño de visita, pasillos, cochera.*



**Idrobox protección contra agua y polvo**

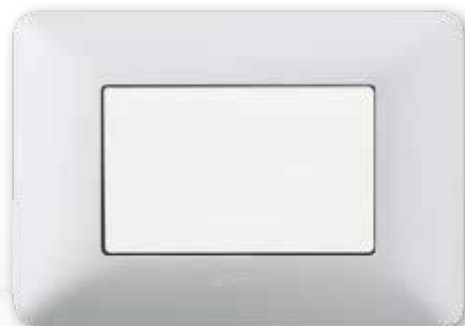
*Mantiene protegidas las instalaciones en el exterior.  
Jardín, alberca, cuarto de lavado.*

# SOLUCIONES PARA OFICINAS

Màtix, una gama de funciones específicas para las necesidades de oficina



Cargador USB



Interrupor de tecla ancha



## GREEN SWITCH

Sensor de movimiento para el control de la iluminación y ahorro de energía

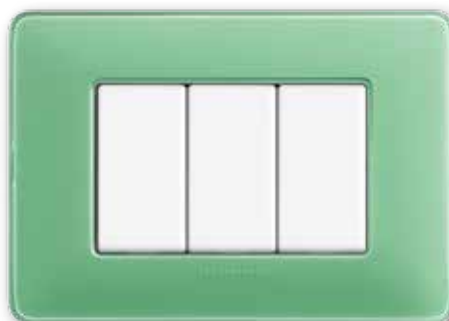


Compatibilidad con bandeja DLP de tapa 65mm. (Soporte 610965)





*Pantalla Touch MY HOME*



*Interruptores de capacidad 16A*



*Conector RJ y HDMI  
FLEXIBILIDAD  
Comunicación y flujo de datos donde se requiera*



*Interruptor de ahorro de energía*



**Caja portamódulos para escritorio**  
**Confort**  
Puesto de trabajo más ergonómico.

# SOLUCIONES PARA HOTELES

Màtix, la solució per a les necessitats en hoteleria



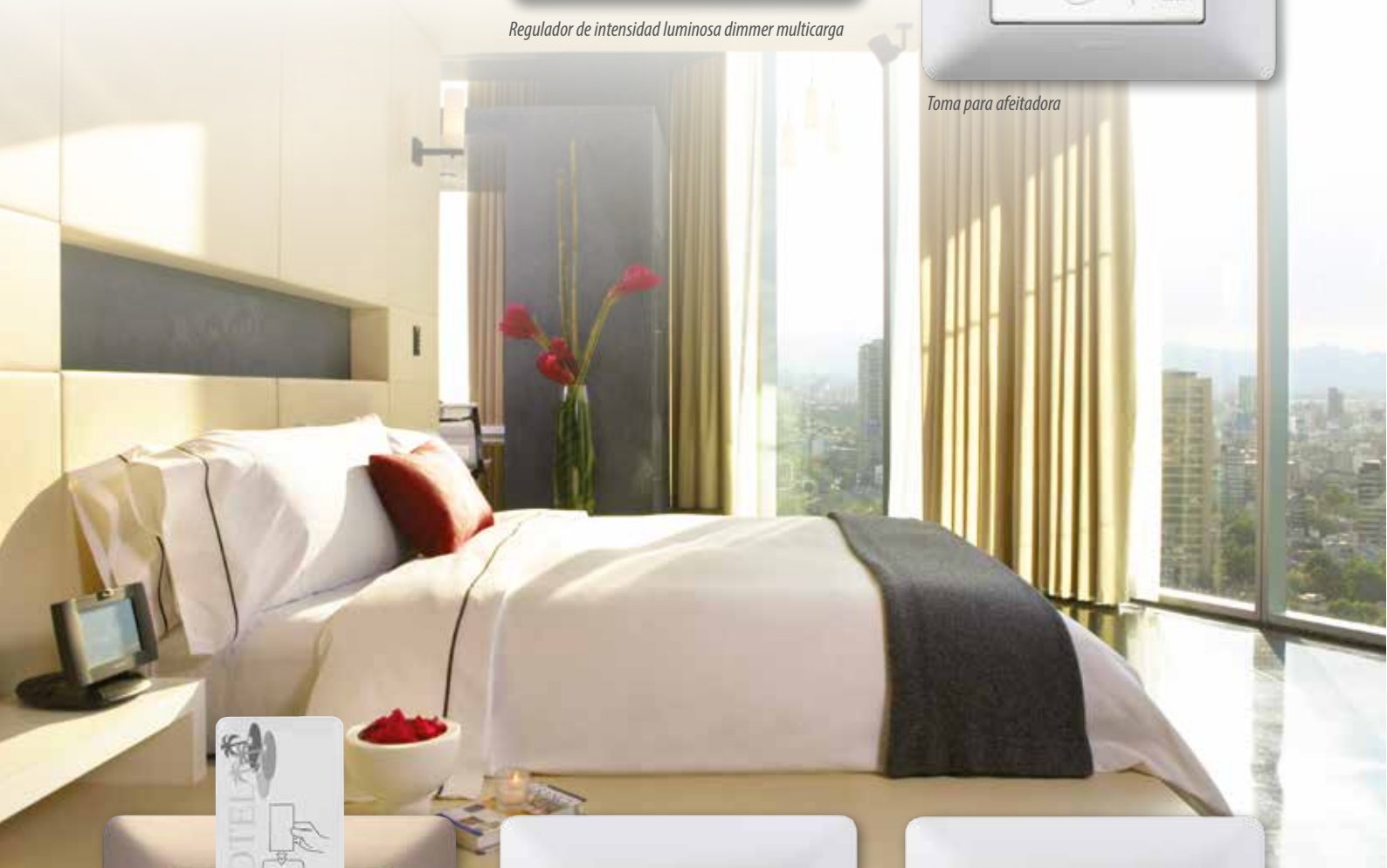
Interruptor con simbología



Regulador de intensidad luminosa dimmer multicarga



Toma para afeitadora



Interruptor de tarjeta para el control de energía en la habitación.



Cargador USB



Cronotermostato

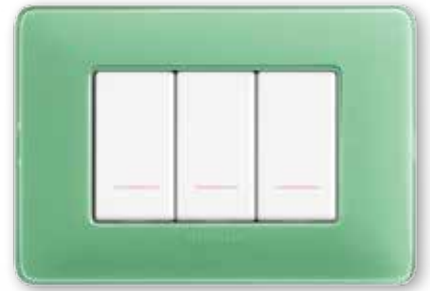
Programación automática de equipos de calefacción o aire acondicionado.



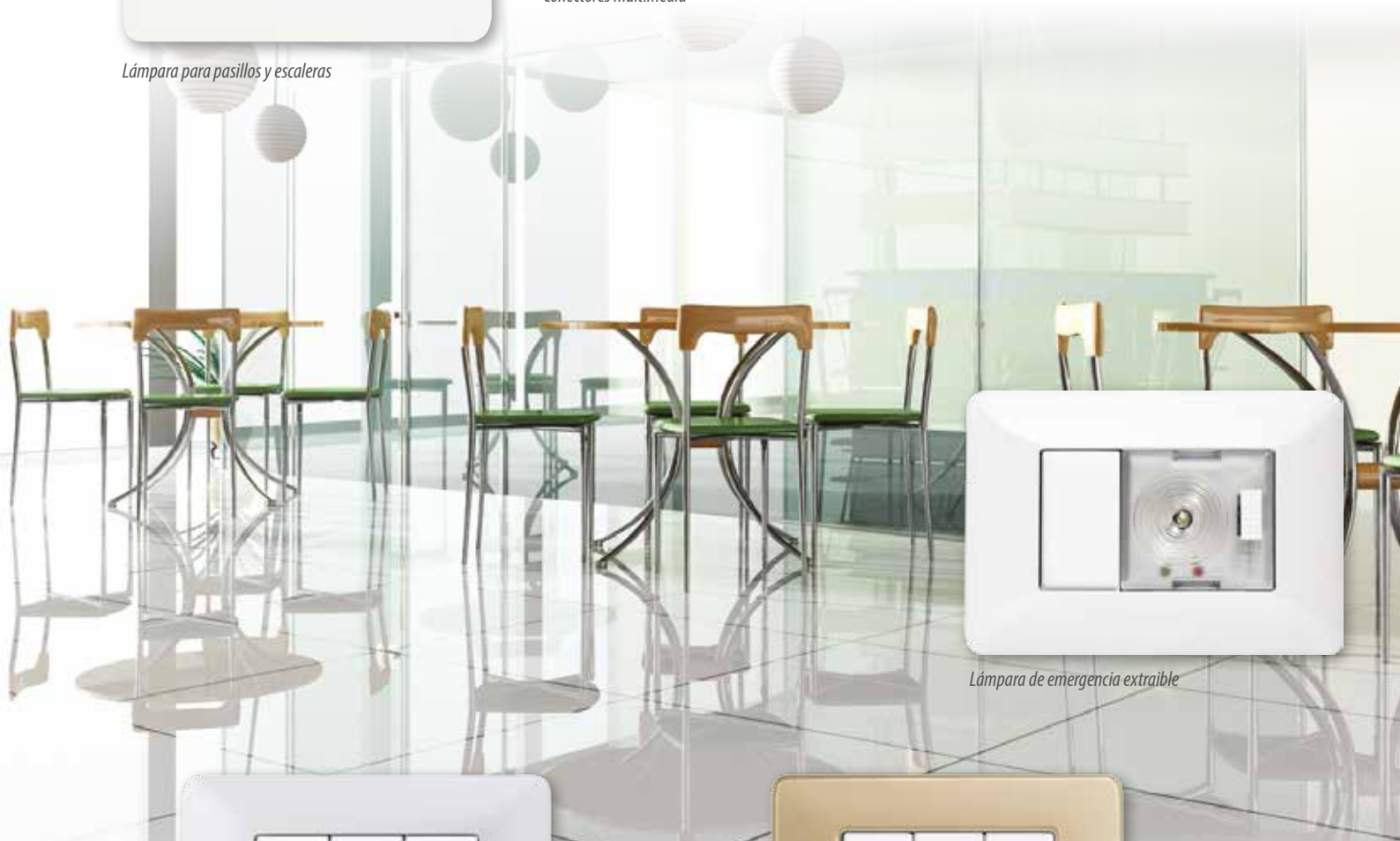
*Lámpara para pasillos y escaleras*



*Conectores multimedia*



*Interruptor con luz piloto para señalización*



*Lámpara de emergencia extraíble*



*Señalización acústica y luminosa*



*Interruptor con llave*

# AMPLIA GAMA DE FUNCIONES: SOLUCIONES IDEALES TAMBIÉN EN EL SECTOR TERCIARIO Y LA INDUSTRIA



*Toma de corriente universal  
con placa de aluminio reforzada*



**Lámpara baja de pasillo**  
**Seguridad**  
*iluminación en los pasillos  
y al inicio de escalas.*



## **GREEN SOCKET**

*Tomas de corriente de color verde para diferenciar círculos  
usos exclusivos*



*Conectores y tomas de corriente MATIX  
en bandeja DLP, tapa de 65mm a través de marco 610 965*



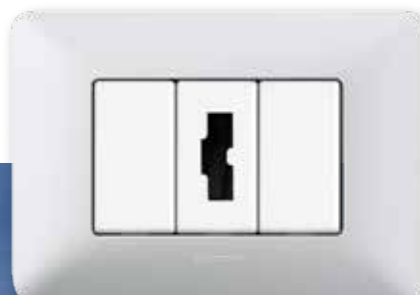
*Módulos de comando orientados a cada función*

**Limitador de sobretensión**

*Protección para el equipamiento electrónico.*

**Toma de corriente irreversible**

*Energía segura y continua para los equipos.*

**IDROBOX**

En la industria, la protección de los módulos eléctricos requiere de alternativas de instalación para condiciones de alta exigencia.



*Soporte para instalación en riel DIN*



# MATIX

## ANTIBACTERIANA Y ANTI-REMOCIÓN

### Módulos y placas antibacterianas

Las propiedades antibacterianas de los módulos y placas de la serie Mátix son producto de la formulación de los materiales, basados en iones de plata (Ag +). Esta tecnología asegura la no proliferación de bacterias, virus y hongos, sin crear ninguna inmunización o efectos de resistencia (destrucción física y no química).

El uso ideal para estos productos son:

- **Entornos médicos**  
(hospitales, pabellones de cirugía, hogares de ancianos, salas de consulta, diagnóstico, habitaciones y similares).
- **Edificios públicos** (residencias de ancianos, guarderías, servicios higiénicos, etc).
- **Empresas del rubro alimenticio**  
(fábricas del rubro).
- **Lugares de manipulación de alimentos**  
(casinos, restaurantes, bares).
- **Otros lugares donde se requiera una perfecta higiene.**



HOSPITALES  
Y ENTORNO MÉDICO



INDUSTRIA  
ALIMENTICIA



PLACA DE TECNOPOLÍMERO  
ANTIBACTERIANO

## MÚLTIPLES USOS Y APLICACIONES



MANIPULACIÓN  
DE ALIMENTOS



GUARDERÍAS Y  
SALAS CUNA



SERVICIOS  
HIGIENICOS

### Placas antibacterianas y anti-remoción

Estas placas están pintadas con pintura antibacteriana y son suministradas con el soporte incluido.

PLACA DE ZAMAK ANTIBACTERIANA  
Y ANTI-REMOCIÓN



# MÀTIX IDROBOX MÁXIMA PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

**IP40**

Condiciones expuestas



**IP55**

A la intemperie



EJEMPLO DE INSTALACIÓN  
DE MÓDULOS MÀTIX EN  
CONTENEDORES IDROBOX



*Tomas de 10A*



*Tomas schuko  
universal*



*Tomas 10/16A*

- Instalación directa. No requiere adaptador
- Mayor rapidez de trabajo
- Solución más económica





## Índice

<b>15-38</b>	Módulos de comando base	16
<b>Gama</b>	Dimmer temporizador	18
	Green switch e interruptores de movimiento inteligente	19
	Tomas de corriente	20
	Tomas de corriente estándares extranjeros	21
	Tomas para redes y datos	22
	Conectores audio y video USB	22
	Termorregulación	23
	Módulos detectores de gas	23
	Módulos de señalización acústica y óptica	24
	Lámparas de emergencia	24
	Módulos de seguridad eléctrica	25
	Módulos M@tix en 4 colores	26
	M@tix antibacteriana y Anti-Remoción	28
	Accesorios	30
	Soluciones instalativas	31
	Instalación en cajas de empotrar	32
	Colores de placas	33
	Instalación en cajas de empotrar	34
	Colores de placas Magic 81mm	35
	Soluciones instalativas	36
Datos dimensionales	37	

# MÓDULOS DE COMANDO BASE



AM5003T3

AM5003T15

Artículo	INTERRUPTORES	
<input type="checkbox"/> AM5001 <input type="checkbox"/> A5001		interruptor (9/12) 16A - 250V a.c.
<input type="checkbox"/> AM5001L*		interruptor (9/12) 16A - 250V a.c. - iluminable con led LN4742V230-LN4742V12
<input type="checkbox"/> AM5011 <input type="checkbox"/> A5011		interruptor bipolar 16A - 250V a.c.
<input type="checkbox"/> AM5011/32 <input type="checkbox"/> A5011/32		Interruptor 32A -250V a.c.
<input type="checkbox"/> AM5007 <input type="checkbox"/> A5007		Interruptor bipolar 10A -250V a.c. con llave - la llave es extraíble también en posición off - las llaves son diferentes entre ellas
<input type="checkbox"/> AM5007C		Interruptor bipolar 16A -250V a.c. con llave - la llave es extraíble también en posición off - las llaves son diferentes entre ellas

\* Dispositivo con retroiluminación bien visible también de día y en ambientes iluminados.

Artículo	INTERRUPTORES DE 3 VÍAS	
<input type="checkbox"/> AM5003 <input type="checkbox"/> A5003		interruptor (9/24) 16A - 250V a.c.
<input type="checkbox"/> AM5003L*		interruptor (9/24) 16A - 250V a.c. -iluminable con led LN4742V230-LN4742V12
<input type="checkbox"/> AM5007D <input type="checkbox"/> A5007D		interruptor (9/24) 16A -250V a.c. con llave - la llave es extraíble también en posición off - las llaves son diferentes entre ellas

\* Dispositivo con retroiluminación bien visible también de día y en ambientes iluminados.

Artículo	INTERRUPTOR DE 4 VÍAS (CRUZAMIENTO)	
<input type="checkbox"/> AM5012 <input type="checkbox"/> A5012		interruptor de cruzamiento 16A 250V a.c.

Artículo	PULSADORES	
<input type="checkbox"/> AM5005 <input type="checkbox"/> A5005N		pulsador (NA) 10A-250V
<input type="checkbox"/> AM5005L*		pulsador (NA) 10A-250V a.c. - iluminable con led LN4742V230-LN4742V12
<input type="checkbox"/> AM5006 <input type="checkbox"/> A5006N		pulsador (NA) 10A - a tirante - cordón 1,8m
<input type="checkbox"/> AM5037 <input type="checkbox"/> A5037		pulsador doble (NA)+(NA) 10A-250V a.c. interbloqueado

\* Dispositivo con retroiluminación bien visible también de día y en ambientes iluminados.

Artículo	INTERRUPTORES DE TECLA ANCHA	
<input type="checkbox"/> AM5003T3		interruptor (9/12) - (9/24) 16A 250Va.c con tecla de 3 módulos color blanco
<input type="checkbox"/> AM5003T15		interruptor doble (9/12) - (9/24) 16A 250Va.c con teclas de 1,5 módulos color blanco



**Orificios para conductores**  
• Permite conectar hasta 2 cables calibre 12 AWG (4 MM<sup>2</sup>) por borne.



• Una marca en la parte posterior del aparato indica el largo correcto al cual se debe pelar el cable.

# MÓDULOS DE COMANDO BASE



AM5921...



A

D



L

M

N



AM5765



AM5086



AM5332/230



AM5315



L4546

Artículo

**TECLAS CON SIMBOLOGÍA ILUMINABLE**

- AM5921 ...
- A5921...



completar el código del artículo de la tecla con la letra de referencia de los símbolos

**NOTA:** a utilizar en sustitución de las teclas presentes sobre AM5001, AM5003, AM5005, AM5012.

Las teclas con simbología iluminable se comercializan a pedido.

Para su instalación deben ser removidas manualmente las teclas originales suministradas en los módulos, para luego enclipsar a presión las teclas con las simbologías elegidas.

Artículo

**TARJETA PORTALLAVES Y CAJA**

- AM5765
- A5765

porta tarjeta con interruptor para el encendido de las luces y de los artefactos en la habitación del huésped - provista con ranura para tarjeta - ranura iluminada con lámpara incorporada - apagado retardado - carga máxima 30VA-230V a.c. - 3 módulos

- L4546

tarjeta portallaves para caja portatarjeta

**COMMUTADOR**

- AM5086
- A5086



selector-commutador rotativo 1 vía-4 posiciones - para comando de aire acondicionado, ventiladores, etc. - 3A 250V a.c.

**RELÉ MONOESTABLE**

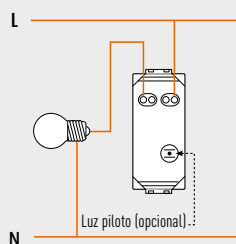
- AM5332/230
- A5332/230



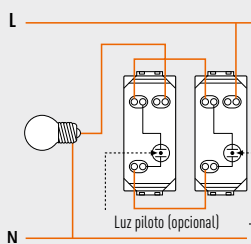
relé monoestable con contacto NA/NC 250V a.c. - 10 resistivos-4A inductivos-alimentación bobina 230V a.c.

**DIAGRAMAS DE INSTALACIÓN**

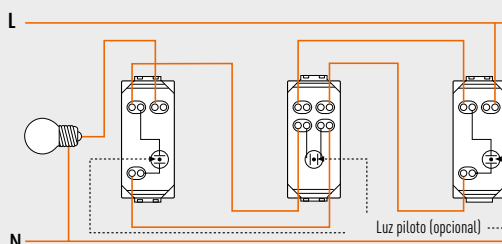
Interrupción 9/12



Interrupción 9/24



Interrupción 9/24 + CRUZAMIENTO



\*Ver conexionado luz piloto en pag. 30

# DIMMERS Y TEMPORIZADOR






AMS702




AM5713



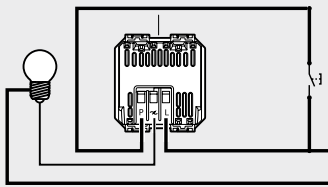
AMS155

Artículo	DIMMERS	
<input type="checkbox"/> <b>AM5702</b> <input type="checkbox"/> <b>A5702</b>		dimmer con perilla con interruptor de 3 vías (9/24) incorporado -con fusible incorporado
<input type="checkbox"/> <b>AM5710</b>		dimmer con pulsador - salida 0-10V con protección electrónica 300/600 VA - 2 módulos
<input type="checkbox"/> <b>AM5713</b>		dimmer universal (resistivo - inductivo, capacitivo, fluorescente compacto y LED regulable) 220 Vac con protección electrónica - 2 módulos Máximo 10 lámparas por dimmer

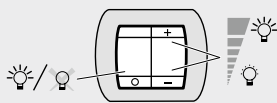
**NOTA:** para la elección de los dimmers en función de las características técnicas, consultar la tabla adjunta.

TEMPORIZADOR	
<input type="checkbox"/> <b>AM5155</b> <input type="checkbox"/> <b>A5155</b>	 temporizador electrónico luz escala-regulación 1÷12 minutos y comando a distancia con pulsadores -alimentación 230V a.c.-contacto de salida 10A 250V a.c.

## EJEMPLO AM5713

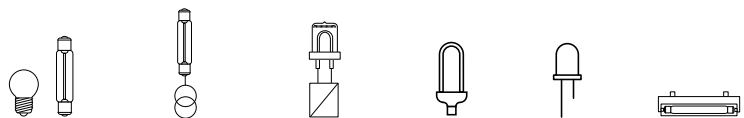


- Pulsador opcional para comandar remotamente el dimmer.
- Permite definir el rango de ajuste de iluminación



## Gestión de cargas (ampolletas)



Artículo	Tipo de	Rango alimentación	Alimentación estándar	Incandescente	Halógena ELV con transformador ferromagnético	Halógena con transformador electrónico	Fluorescente compacta dimeable	Lámpara Led dimeable	Fluorescente con ballast 0÷10V
<b>AM5702</b> <b>A5702</b>	Resistivo	230 Va.c. 50 Hz	230 Va.c.	60 - 500 W					
<b>AM5710</b>	0 - 10V	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.					20 - 600 VA	
<b>AM5713</b>	Universal	100 ÷ 240 Va.c. 50 ÷ 60 Hz	240 Va.c.	3 - 400 W	3 ÷ 400 VA	3 ÷ 400 VA	3 ÷ 75 W	3 ÷ 75 W	20 - 600 VA





# GREEN SWITCH E INTERRUPTORES DE MOVIMIENTO INTELIGENTES



Artículo  **GREEN SWITCH**

<input type="checkbox"/> <b>AM5433</b>		Green Switch: interruptor con sensor de presencia mediante la combinación rayos infrarrojos pasivos y ultrasónicos y sensor de luminosidad. Encendido manual de las luces a través de pulsador frontal y apagado automático en función del nivel de luminosidad y de la presencia. Temporizador para retardo del apagado y umbral del sensor de luminosidad. Requiere neutro
<input type="checkbox"/> <b>AM5434</b>		Green Switch: interruptor con sensor de presencia a rayos infrarrojos pasivos - sensor de luminosidad con umbral establecido y temporizador para retardo del apagado regulable - encendido manual de la luz a través de pulsador frontal y apagado automático en función del nivel de luminosidad y de la presencia - salida a relé 2,5A resistivos/inductivos - alimentación 230V a.c. - 2 módulos - conexión sin neutro













**INTERRUPTOR A RAYOS INFRARROJOS PASIVOS**

<input type="checkbox"/> <b>AM5751</b> <input type="checkbox"/> <b>A5751</b>		interruptor con sensor de movimiento vía rayos infrarrojos pasivos-fotocelda incorporada con posibilidad de exclusión-circuito de temporización para retardo de apagado regulable de 30 segundos a 10 minutos-salida a relé 6A resistivos / 2A inductivos-alimentación 230V a.c.-1 módulo - requiere neutro
<input type="checkbox"/> <b>AM5752</b> <input type="checkbox"/> <b>A5752</b>		interruptor con sensor de movimiento vía rayos infrarrojos pasivos-fotocelda incorporada con posibilidad de exclusión-circuito de temporización para retardo de apagado regulable de 30 segundos a 10 minutos-activable también por pulsadores externos-salida a relé 6A resistivos / 2A inductivos - con selector Apagado - Automático - Encendido - alimentación 230V a.c.-2 módulos - requiere neutro

**INTERRUPTOR DE AHORRO DE ENERGÍA**

<input type="checkbox"/> <b>AM5003ES</b>		este interruptor permite controlar manualmente ON y OFF la luz, como un interruptor de doble vía tradicional. Incorpora un sensor de presencia (PIR) para que la luz se apague automáticamente cuando no hay movimiento en el lugar durante 10 minutos. Sin conexión a neutro y no consume energía cuando el interruptor está apagado Cobertura: 8 metros y 160°
--	---	--

**CARACTERÍSTICAS DE LOS SENSORES**

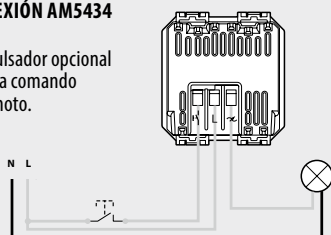
	AM5433	AM5434	AM5003ES
	100 - 240 V-		220 V-
	50/60 Hz		50 Hz
	2,5 mm <sup>2</sup>		50 Hz
	-5°C / +45°C		-5°C / +45°C
	300 lux (de 5 a 127 s)		No
	15 minutos (de 5 seg a 1 hora)		10 minutos
	2000 W - 230 V- - 8,5 A	40÷400 W 230 V-	12 - 150 W
	1000 VA - 230 V- - 4,3 A	40÷400 VA 230 V-	12 - 150 W
	10x (2x36 W) - 230 V- - 4,3 A		12 - 100 VA
	500 VA - 230 V- - 2,1 A		50 - 650 mA 8 - 30 W
	1000 VA - 230 V- - 4,3 A		12 - 100 VA
	500 VA - 230 V- - 2,1 A		50 - 650 mA 8 - 30 W

\* 088230 control remoto para configurar Green Switch

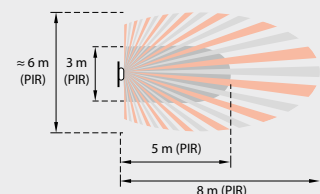
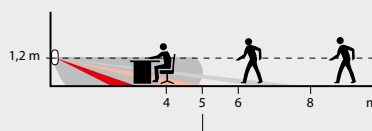
**NOTA:** todos los sensores se deben instalar en soporte de forma horizontal.

**CONEXIÓN AM5434**

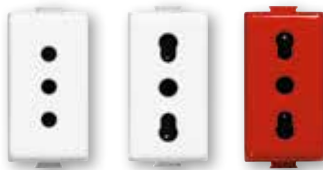
- Pulsador opcional para comando remoto.



**COBERTURA AM5434**



# TOMAS DE CORRIENTE



AM5113 AM5180 A5180R



A5113 A5180 A5180V



AM5100 AM5180/3



A5100 A5180/3



AM5440/3 AM5440/16 A5440/16R



A5440/3 A5440/16 A5440X16V

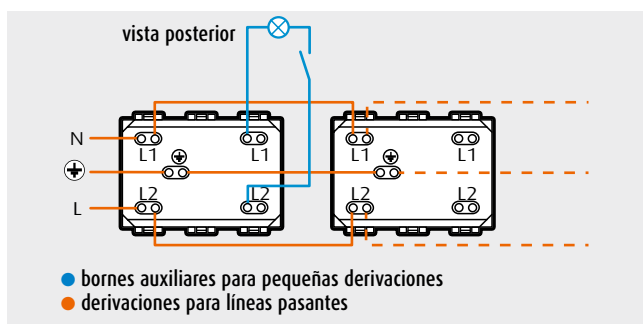
Artículo	TOMAS ESTANDAR ITALIANO
<input type="checkbox"/> AM5113 <input type="checkbox"/> A5113	toma 2P+T 10A -250V a.c.- entre ejes 19mm - alvéolos Ø 4 mm
<input type="checkbox"/> AM5180 <input type="checkbox"/> A5180	toma 2P+T 10 y 16A -250V a.c.- entre ejes 19-26mm - para clavijas 2P y 2P+T 10 y 16A
<input checked="" type="checkbox"/> A5180R	toma 2P+T 10 y 16A -250V a.c.- entre ejes 19-26mm - para clavijas 2P y 2P+T 10 y 16A - color rojo - para usos exclusivos
<input checked="" type="checkbox"/> A5180V	toma 2P+T 10 y 16A -250V a.c.- entre ejes 19-26mm - para clavijas 2P y 2P+T 10 y 16A - color verde - para usos exclusivos
<input type="checkbox"/> AM5100 <input type="checkbox"/> A5100	toma de seguridad 2P+T-10A-250V a.c. irreversible (para clavija 2200NA)

Artículo	TOMA ESTANDAR SCHUKO
<input type="checkbox"/> AM5440/3 <input type="checkbox"/> A5440/3	toma 2P+T 16A 250V a.c.con contactos laterales y centrales de tierra para enchufe schuko y enchufe 10A en línea-tipo P30-entre ejes 19mm-alvéolos protegidos

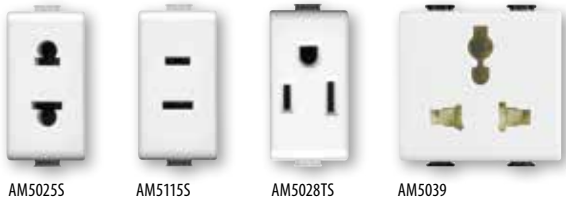
Artículo	TOMA TRIPLEX
<input type="checkbox"/> AM5180/3 <input type="checkbox"/> A5180/3	toma triplex-3 tomas en paralelo 2P+T 10/16A 250V a.c.-entre ejes 19mm y 26mm -2 bornes auxiliares (fase-neutro) disponible para derivaciones - para clavijas 2P y 2P+T 10A y 16A standard Italia

Artículo	TOMA UNIVERSAL ESTANDAR SCHUKO
<input type="checkbox"/> AM5440/16 <input type="checkbox"/> A5440/16	toma 2P+T 16A 250V a.c.-entre ejes 19mm y 26mm en configuración bipaso-alvéolos protegidos -contactos laterales de tierra para enchufe schuko; adaptada para: enchufe estándar italiano 2P y 2P+T 10/16A, enchufe schuko 2P+T 16A
<input checked="" type="checkbox"/> A5440/16R	toma 2P+T 16A 250V a.c.-entre ejes 19mm y 26mm en configuración bipaso-alvéolos protegidos -contactos laterales de tierra para enchufe schuko; adaptada para: enchufe estándar italiano 2P y 2P+T 10/16A, enchufe schuko 2P+T 16A - color rojo - para usos exclusivos
<input checked="" type="checkbox"/> A5440X16V	toma 2P+T 16A 250V a.c.-entre ejes 19mm y 26mm en configuración bipaso-alvéolos protegidos -contactos laterales de tierra para enchufe schuko; adaptada para: enchufe estándar italiano 2P y 2P+T 10/16A, enchufe schuko 2P+T 16A - color verde - para usos exclusivos

Esquema de conexión toma triplex A5180/3



# TOMAS DE CORRIENTE ESTANDARES EXTRANJEROS



AM5025S

AM5115S

AM5028TS

AM5039

AM5460

Artículo	TOMA ESTANDAR EUROAMERICANO
<input type="checkbox"/> AM5025S	toma 2P 16 A 127/250 Va.c. 
<b>TOMA PARA AFEITADORA</b>	
<input type="checkbox"/> AM5460	toma para afeitadora con transformador de aislamiento - tensión de ingreso 230V a.c - 50/60 Hz. - tensión de salida 115/230V a.c 20VA 

Artículo	TOMA ESTANDAR AMERICANO
<input type="checkbox"/> AM5115S	toma 2P 15 A 127/250 Va.c. - irreversible 
<input type="checkbox"/> AM5028TS	toma 2P + T 15 A 127/250 Va.c. irreversible 
<b>TOMA MULTIESTANDAR</b>	
<input type="checkbox"/> AM5039	toma 2P+T 5/6/10/13 A - 250 Va.c. - 2 módulos 

## TOMA PARA AFEITADORA AM5460

El transformador se conecta a la red sólo con enchufe conectado, el que acciona el botón (1) para evitar consumos innecesarios, calentamientos y zumbidos y está protegido por un dispositivo con efecto térmico que desconecta automáticamente el primario cuando el consumo supera los 20VA.

La reconexión se produce automáticamente después del tiempo de enfriamiento del dispositivo de protección.

Este aparato tiene su campo de empleo típico en hoteles y similares, tanto por motivos de seguridad del cliente como para evitar el uso abusivo de la toma de corriente del baño.

### Datos técnicos

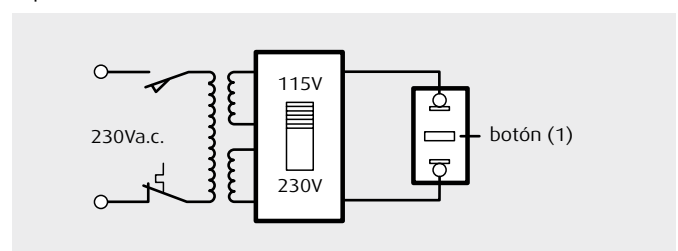
Trasformador de 20VA:

- primario 230V a.c.  $\pm$  10% 50Hz

- 2 secundarios a 115V o 230V a.c. seleccionables mediante conmutador


- sección máx. de los conductores: 2,5 mm<sup>2</sup>






Esquema de conexión






## TOMAS PARA REDES Y DATOS




Artículo	CONECTOR RJ11			
	Tipo de conector	Nº pares	Tipo de conexión	
<input type="checkbox"/> AM5982C <input type="checkbox"/> A5982C	 RJ11	2	por incisión	






CONECTOR RJ45				
	Tipo de conector	Categoría	Tipo	Tipo de conexión
<input type="checkbox"/> AM5979C5E <input type="checkbox"/> A5979C5E	 RJ45	5E	UTP	sin herramienta
<input type="checkbox"/> AM5979C6 <input type="checkbox"/> A5979C6	 RJ45	6	UTP	sin herramienta
<input type="checkbox"/> AM5979C6F	 RJ45	6	FTP	sin herramienta
<input type="checkbox"/> AM5979C6S	 RJ45	6	STP	sin herramienta
<input type="checkbox"/> AM5979C6A	 RJ45	6A	STP	sin herramienta

TOMAS DE FIBRA ÓPTICA	
<input type="checkbox"/> AM5951ST	 Toma para estación de trabajo - Terminación ST - dúplex
<input type="checkbox"/> AM5951SC	 Toma para estación de trabajo - Terminación SC - dúplex
<input type="checkbox"/> AM5951LC	 Toma para estación de trabajo - Terminación dúplex LC



## CONECTORES AUDIO - VIDEO Y USB



Artículo	TOMA TV	
<input type="checkbox"/> AM5152 <input type="checkbox"/> A5152C		conector coaxial TV tipo F-impedancia 75ohm -enganche con rosca

CONECTORES AUDIO VIDEO		
<input type="checkbox"/> AM4280		conector - jack 3.5
<input type="checkbox"/> AM4281		conector - RCA x 2 - terminales blanco y rojo
<input type="checkbox"/> AM4282		conector - HD15
<input type="checkbox"/> AM4283		conector RCA x 3
<input type="checkbox"/> AM4284		conector HDMI

CONECTOR USB	
<input type="checkbox"/> AM4285	 conector USB

CARGADOR USB	
<input type="checkbox"/> AM5285C	 toma USB carga rápida con tensión 5Vcc - recarga dispositivos electrónicos como : smartphone, tablets o similares - conexión a 230 V 50-60Hz - 1 módulo
<input type="checkbox"/> AM5285C2	 toma USB carga rápida con tensión 5Vcc - recarga dispositivos electrónicos como : smartphone, tablets o similares - conexión a 230 V 50-60Hz - 2 módulos



# TERMORREGULACIÓN



AMS711  
AMS712



A5711



AM5721



N4450

## TERMOSTATO

<input type="checkbox"/> <b>AMS711</b> <input type="checkbox"/> <b>A5711</b>		termostato ambiente electrónico - salida a relé con 1 contacto en commutación 2 A 250 Va.c. - alimentación 230 Va.c. - 5 a 30 °C
<input type="checkbox"/> <b>AMS712</b>		termostato ambiente electrónico con conmutador "verano/invierno" incorporado - salida a relé con contacto C-NO 2 A 250 Va.c. - alimentación 230 Va.c. - 5 a 30 °C

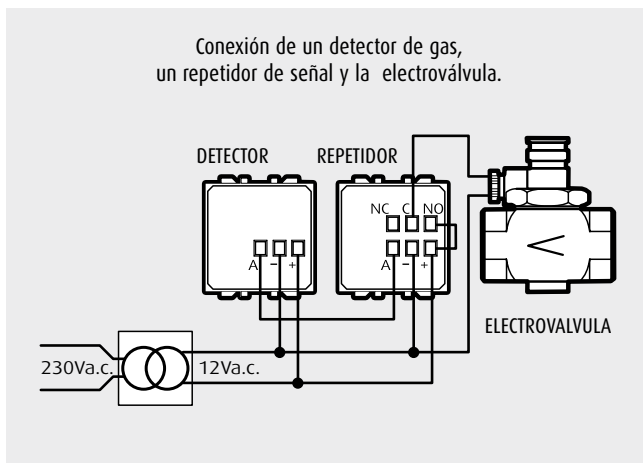
## CRONOTERMOSTATO

<input type="checkbox"/> <b>AM5721</b>		cronotermostato diario/semanal para calefacción y aire acondicionado -display retroiluminado- alimentación con batería 2x1,5V-teleactivación a través de control remoto- posibilidad de conexión de una sonda externa de temperatura tipo R(25°C)=10k - salida: contacto en cambio 5(3)A
<input type="checkbox"/> <b>N4450</b>		cronotermostato electrónico sobrepuesto diario / semanal - alimentación con batería tipo 2x1,5V - posibilidad de conectar sonda externa de temperatura - contacto de salida en cambio 1A cosφ 0,5 - para instalación directa a muro

## ACCESORIO

<input type="radio"/> <b>3457</b>		sonda externa para AM5721
-----------------------------------	--	---------------------------

Esquema de conexión



# MÓDULOS DETECTORES DE GAS



AM5731/12



AM5732/12



AM5730



AM5734



F91/12E



L4525/12NO

## Artículo

## DETECTORES DE GAS

<input type="checkbox"/> <b>AM5731/12</b>		detector de gas natural con señalización óptica y acústica 85 db de alarma-autodiagnóstico interno-predispuesto para el comando de repetidor de señal-alimentación 12V a.c./d.c.-2 módulos
<input type="checkbox"/> <b>AM5732/12</b>		detector de gas GPL (gas licuado de petróleo) con señalización óptica y acústica 85 db de alarma-autodiagnóstico interno-predispuesto para el comando de repetidor de señal-alimentación 12V a.c./d.c.-2 módulos

## REPETIDOR DE SEÑAL

<input type="checkbox"/> <b>AM5730</b>		repetidor de señal para detectores de gas-señalización óptica y acústica-salida a relé con 1 contacto en commutación 6A resistivo-2A inductivos-2 módulos
--	--	---

## TRANSFORMADORES

<input type="checkbox"/> <b>AM5734*</b>		transformador de seguridad-ingreso 230V a.c.-50/60Hz salida 12V a.c.-potencia 4VA-2 módulos
<input type="checkbox"/> <b>F91/12E*</b>		transformador de seguridad - ingreso 230V a.c. - 50/60Hz salida 12V a.c.-potencia 6VA - contenedor para riel DIN-3 módulos DIN

\* El correcto funcionamiento garantizan sólo utilizar los transformadores presentes en estas páginas.

## ELECTROVÁLVULA

<input type="checkbox"/> <b>L4525/12NO</b>		electroválvula de gas normalmente abierta-rearme manual-alimentación 12V 50Hz-potencia absorbida 3VA-absorción nula en reposo-presión máxima 500mbar-grado de protección IP65-temperatura de funcionamiento -15+60°C-entrada con hilo 3/4" y reducción en accesorios de 1/2"
--	--	--

# MÓDULOS DE SEÑALIZACIÓN ACUSTICA Y ÓPTICA



AM5041

AM5048

AM5060R

AM5060V



A5386/230B  
A5386/230R  
A5386/230V





A5631/230



A5625/230


Artículo	TIMBRES
<input type="checkbox"/> AM5041 <input type="checkbox"/> A5041N	 timbre en bronce 230V a.c. -12 VA - 80 dB

	ZUMBADORES
<input type="checkbox"/> AM5048 <input type="checkbox"/> A5048N	 zumbador 230V a.c.-12VA-80 dB

	PORTALÁMPARAS
<input type="checkbox"/> AM5060R <input type="checkbox"/> A5060R	 portalámparas con difusor rojo - iluminable con led LN4742V230T - LN4742V12T
<input type="checkbox"/> AM5060V <input type="checkbox"/> A5060V	 portalámparas con difusor verde - iluminable con led LN4742V230T - LN4742V12T

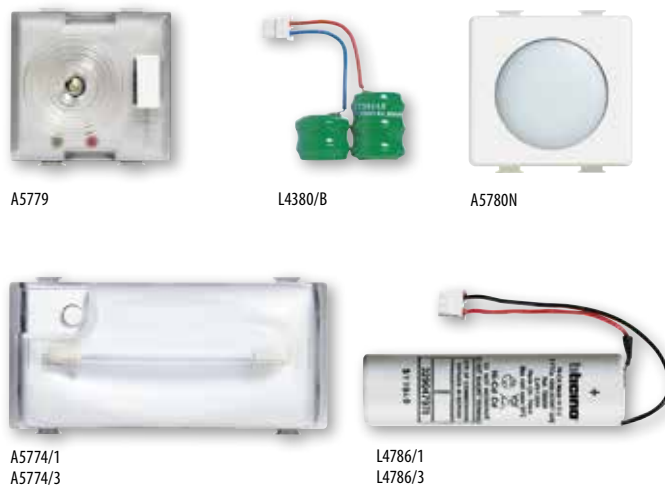
	BALIZA PARA SEÑALIZACIÓN
<input type="radio"/> A5386/230B <input type="radio"/> A5386/230R <input type="radio"/> A5386/230V	 alimentación 230V-color rojo, verde, blanco lámpara led suministrada - 0,6W




**NOTA:** se recomienda para todos los modelos de balizas la instalación entre 1,60 y 2,05 metros de altura del suelo. Una vez finalizada la instalación, el dispositivo sobresale 5,2 cms respecto de la pared.



	LUZ BAJA DE PASILLO
<input type="checkbox"/> A5631/230	 luz baja de pasillo con led y luz blanca -230V a.c.



	LAMPARA DE SEÑALIZACION
<input type="checkbox"/> A5625/230	 lámpara de señalización con led de luz blanca de alta eficiencia luminosa -230V a.c.

# LÁMPARAS DE EMERGENCIA



Artículo	LÁMPARA DE EMERGENCIA EXTRAÍBLE
<input type="radio"/> A5779	 lámpara autónoma extraíble con dispositivo automático de encendido-completa con base de recarga-led con luz blanca de alta eficiencia luminosa -batería intercambiable Ni-Mh sin efecto "memoria" -autonomía de 2 horas-bajo consumo en stand by 0,4W/hora-alimentación 230V a.c.-2 módulos
<input type="radio"/> L4380/B	 batería de recambio para lámpara extraíble
<input type="radio"/> A5780N	 lámpara autónoma extraíble con dispositivo automático de encendido-completa con base de recarga-led con luz blanca de alta eficiencia luminosa-autonomía de 2 horas-2 módulos. conexión a 220V a.c.

	LÁMPARAS DE EMERGENCIA
<input type="radio"/> A5774/3	 lámpara de emergencia con intervención automática en caso de falta de tensión-led de señalización de presencia de tensión-pulsador local de deshabilitación-posibilidad de exclusión remota por medio de interruptor-batería recargable sustituable níquel-cadmio-autonomía de 3 horas-alimentación 230V a.c.-potencia de la lámpara 1W-4 módulos
<input type="radio"/> A5776/3	 lámpara de emergencia con intervención automática en caso de falta de tensión-led de señalización de presencia de tensión-pulsador local de deshabilitación-posibilidad de exclusión remota por medio de interruptor-batería recargable sustituable níquel-cadmio-autonomía de 3 horas-alimentación 230V a.c.-potencia de la lámpara 1W-6 módulos

	BATERÍAS PARA LÁMPARAS DE EMERGENCIA
<input type="radio"/> L4784/3	 batería de recambio para lámpara art. A5774/3
<input type="radio"/> L4786/3	 batería de recambio para lámpara art. A5776/3
<input type="radio"/> 4380NB	batería de reemplazo para lámpara de emergencia art. A5780N

# MÓDULOS DE SEGURIDAD ELÉCTRICA



Artículo	INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS TERMOMAGNÉTICOS			
	Tipo	In	Vn	Poder de interrupción
<input type="checkbox"/> AM5206S <input type="checkbox"/> A5206S	bipolar	6 A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5210S <input type="checkbox"/> A5210S	bipolar	10 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5216S <input type="checkbox"/> A5216S	bipolar	16 A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.

	INTERRUPTORES AUTOMÁTICOS TERMOMAGNÉTICOS DIFERENCIALES			
	In	Vn	Poder de interrupción	IΔn
<input type="checkbox"/> AM5246S <input type="checkbox"/> A5246S	6A	230 Va.c.	1500 A - 230 Va.c.	10 mA
<input type="checkbox"/> AM5250S <input type="checkbox"/> A5250S	10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA
<input type="checkbox"/> AM5256S <input type="checkbox"/> A5256S	16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.	10 mA

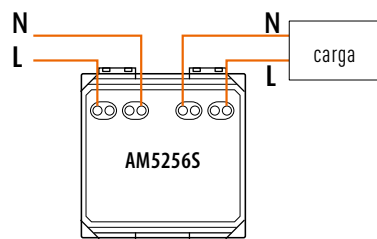
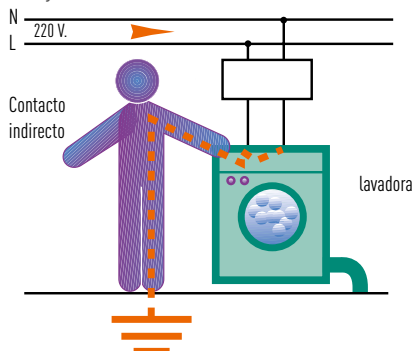
TOMAS INTERBLOQUEADAS			
Toma 2P+T de alvéolos protegidos-grado de protección 2.1 -interbloqueada con interruptor automático termomagnético 1P+N-2 módulos			
	In	Vn	Poder de interrupción
<input type="checkbox"/> AM5114	10A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.
<input type="checkbox"/> AM5130	16A	230 Va.c.	3000 A - 230 Va.c.

PORTAFUSIBLES	
<input type="checkbox"/> AM5088 <input type="checkbox"/> A5088	portafusible para fusibles 5x20 y 6,3x32-máximo 10A 250V a.c.

LIMITADOR DE SOBRETENSIÓN	
<input type="checkbox"/> AM5471 <input type="checkbox"/> A5471	limitador de sobretensión 1P para acoplar a la toma de alimentación de los usuarios-corriente nominal de descarga In=1Ka-corriente máxima Imáx=2Ka-tensión máxima de protección Up=1Kv-tensión nominal Un=110-230V a.c.-tensión máxima permanente Uc=250V a.c.

El interruptor diferencial detecta fugas de corriente causadas por la falta de aislamiento entre un conductor energizado y tierra, interrumpiendo automáticamente e inmediatamente la alimentación eléctrica, garantizando la seguridad de las personas. Además por ser magnetotérmico protege ante sobrecargas y cortocircuitos.

Este aparato tiene una operación electrónica que permite reducir las intervenciones inoportunas debido a interferencias de la red y mantiene una corriente diferencial de umbral de disparo de 10 mA.



# MÓDULOS MÀTIX EN 4 COLORES



AM5001  
AM5003  
AM5005  
AM5012

A5001  
A5003  
A5005N  
A5012

AM5001BE  
AM5003BE  
AM5005BE  
AM5012BE

AM5001G  
AM5003G  
AM5005G  
AM5012G











AM4406





A4406C





AM4406BE





AM4406G

Artículo	INTERRUPTORES 9/12 - 16A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5001*		color blanco
<input type="checkbox"/> A5001*		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5001BE*		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5001G*		color gris moro

Artículo	INTERRUPTORES 4 VÍAS (CRUZAMIENTO) - 16A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5012		color blanco
<input type="checkbox"/> A5012		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5012BE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5012G		color gris moro

Artículo	INTERRUPTORES 3 VÍAS 9/24 - 16A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5003*		color blanco
<input type="checkbox"/> A5003*		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5003BE*		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5003G*		color gris moro

Artículo	DIMMER CON PERILLA PARA CARGAS RESISTIVAS 40W - 600W - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM4406		color blanco
<input type="checkbox"/> A4406C		color marfil
<input type="checkbox"/> AM4406BE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM4406G		color gris moro

Artículo	PULSADORES NA - 10A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5005*		color blanco
<input type="checkbox"/> A5005N*		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5005BE*		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5005G*		color gris moro

\* Se suministran sin lámpara piloto

# MÓDULOS MÀTIX EN 4 COLORES



AM5113    A5113    AM5113CBE    AM5113CG



AM5180    A5180    AM5180CBE    AM5180CG

Artículo	TOMAS DE CORRIENTE 2P+T 10A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5113		color blanco
<input type="checkbox"/> A5113		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5113CBE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5113CG		color gris moro

Artículo	TOMAS DE CORRIENTE 2P+T 10A Y 16A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5180		color blanco
<input type="checkbox"/> A5180		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5180CBE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5180CG		color gris moro

Artículo	TOMA TV TIPO F - 10A - 250V a.c.	
<input type="checkbox"/> AM5152		color blanco
<input type="checkbox"/> A5152C		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5152BE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5152G		color gris moro



AM5152    A5152C    AM5152BE    AM5152G



AM5982C    A5982C    AM5982CBE    AM5982CG



AM5000C    A5000C    AM5000BE    AM5000G

Artículo	CONECTORES TELEFÓNICOS TIPO RJ11	
<input type="checkbox"/> AM5982C		color blanco
<input type="checkbox"/> A5982C		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5982CBE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5982CG		color gris moro

Artículo	FALSOS POLOS	
<input type="checkbox"/> AM5000C		color blanco
<input type="checkbox"/> A5000C		color marfil
<input type="checkbox"/> AM5000BE		color beige
<input checked="" type="checkbox"/> AM5000G		color gris moro

# MÀTIX ANTIBACTERIANA



AM5001AB



AM5011AB



AM5006AB



AM5037AB



AMS180AB



AM5440V2AB



AMS440V16AB

Artículo	MÓDULOS DE COMANDO BASE	
<input type="checkbox"/> <b>AM5001AB</b>		interruptor (9/12) 16A - 250Vac, iluminable. - posibilidad de sustituir el cubretecla original, por cubreteclas con simbología.
<input type="checkbox"/> <b>AM5001AAB</b>		interruptor (9/12) 16A - 250Vac, ilumibale, con bornes automáticos. - posibilidad de sustituir el cubretecla original, por cubreteclas con simbología.
<input type="checkbox"/> <b>AM5011AB</b>		interruptor bipolar 16A - 250Vac
<input type="checkbox"/> <b>AM5003AB</b>		interruptor (9/24) 16A - 250Vac ilumibale. - posibilidad de sustituir el cubretecla original, por cubreteclas con simbología.
<input type="checkbox"/> <b>AM5003AAB</b>		interruptor (9/24) 16A - 250Vac, ilumibale, con bornes automáticos. - posibilidad de sustituir el cubretecla original, por cubreteclas con simbología.
<input type="checkbox"/> <b>AM5012AB</b>		interruptor de cruzamiento 16A - 250Vac
<input type="checkbox"/> <b>AM5005AB</b>		pulsador (NA) 10A-250Vac, ilumibale. - posibilidad de sustituir el cubretecla original, por cubreteclas con simbología.
<input type="checkbox"/> <b>AM5005AAB</b>		pulsador (NA) 10A-250Vac, ilumibale, con bornes automáticos. - posibilidad de sustituir el cubretecla original, por cubreteclas con simbología.
<input type="checkbox"/> <b>AM5006AB</b>		pulsador (NA) 10A - 250Vac, con tirante
<input type="checkbox"/> <b>AM5037AB</b>		pulsador doble (NA)+(NA) 10A-250Vac interbloqueado

## CUBRETECLAS CON SIMBOLOGÍA ILUMINABLE

<input type="checkbox"/> <b>AM5921LAB</b>		cubretecla iluminable, neutro
<input type="checkbox"/> <b>AM5921AAB</b>		cubretecla iluminable, símbolo lámpara
<input type="checkbox"/> <b>AM5921DAB</b>		cubretecla iluminable, símbolo campana
<input type="checkbox"/> <b>AM5921FAB</b>		cubretecla iluminable, símbolo llave

Artículo	TOMAS ESTANDAR ITALIANO	
<input type="checkbox"/> <b>AM5180AB</b>		toma 2P+T 10 y 16A -250Vac- entre ejes 19-26mm - para clavijas 2P y 2P+T 10 y 16A
<input checked="" type="checkbox"/> <b>A5180RAB</b>		toma 2P+T 10 y 16A -250Vac- entre ejes 19-26mm - para clavijas 2P y 2P+T 10 y 16A, color rojo

## TOMAS ESTANDAR UNIVERSAL Y SCHUKO

<input type="checkbox"/> <b>AM5440V2AB</b>		toma 2P+T 16A 250Vac con contactos laterales y centrales de tierra para enchufe schuko y enchufe 10A en línea-tipo P30-entre ejes 19mm-alvéolos protegidos.
<input type="checkbox"/> <b>AM5440V16AB</b>		toma 2P+T 16A 250Vac-entre ejes 19mm y 26mm en configuración bipaso-alvéolos protegidos -contactos laterales de tierra para enchufe schuko; adaptada para: enchufe estandar italiano 2P y 2P+T 10/16A, enchufe schuko 2P+T 16A
<input checked="" type="checkbox"/> <b>A5440V16RAB</b>		toma 2P+T 16A 250Vac-entre ejes 19mm y 26mm en configuración bipaso-alvéolos protegidos -contactos laterales de tierra para enchufe schuko; adaptada para: enchufe estandar italiano 2P y 2P+T 10/16A, enchufe schuko 2P+T 16A, color rojo para usos exclusivos

## TOMA ANTIMICROBIANA PARA AFEITADORA

<input type="checkbox"/> <b>AM5460AB</b>		toma para afeitadora con transformador de aislamiento - tensión de ingreso 230Vac - 50/60 Hz. - tensión de salida 115/230Vac 20VA
--	--	---



TESTEADO POR LABORATORIOS EXPERTOS.

La eficacia de los productos antimicrobianos de BTicino ha sido testeada por laboratorios autorizados en esta materia. Sin embargo se deben conservar en orden los procedimientos de limpieza habituales para garantizar una perfecta higiene.



AM5958/11NAB



AM5979C6AB



AM5060RAB



AM5702AB



AM4804NAR



AM4803BAB



AM4803WAR

Artículo **CONECTOR**

Artículo	Imagen	Tipo de conector	Nº de pares	For plug item	Tipo de conexión
<input type="checkbox"/> AM5958/11NAB		RJ11	2	2841/2	K10

**CONECTOR RJ45**

Artículo	Imagen	Tipo de conector	Categoría	Tipo	Tipo de conexión
<input type="checkbox"/> AM5979C6AB		RJ45	6	UTP	Toolless IDC
<input type="checkbox"/> AM5979C6AAB		RJ45	6	shielded	Toolless IDC

**PORTALÁMPARA**

<input type="checkbox"/> AM5060RAB		portalámparas con difusor rojo - Iluminable con led LN4742V230T - LN4742V12T
------------------------------------	--	---

**DIMMER**

<input type="checkbox"/> AM5702AB		dimmer con perilla con interruptor de 3 vías (9/24) - Con fusible incorporado - 60-500W resistivos
-----------------------------------	--	--

**FALSO POLO**

<input type="checkbox"/> AM5000AB		falso polo blanco
-----------------------------------	--	-------------------

**PLACAS DE TECNOPOLÍMERO**



Artículo **PLACAS DE TECNOPOLÍMERO ANTIMICROBIANO**

<b>AM4803BAB</b>		placa 3 módulos, color blanco
<b>AM4804BAB</b>		placa 4 módulos, color blanco

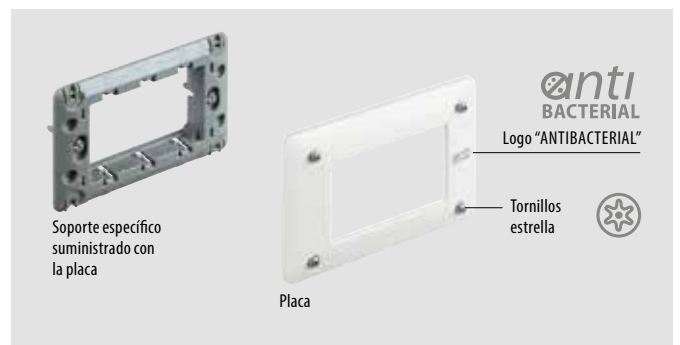
**NOTA:** Las placas antimicrobianas pueden identificarse por el logo ubicado a la derecha de la misma.

**PLACAS DE ZAMAK ANTIMICROBIANAS Y ANTI-REMOCIÓN**

<b>AM4803WAR</b>		placa 3 módulos, suministrada con soporte, color blanco
<b>AM4804WAR</b>		placa 4 módulos, suministrada con soporte, color blanco
<b>AM4803NAR</b>		placa 3 módulos, suministrada con soporte, color nativo
<b>AM4804NAR</b>		placa 4 módulos, suministrada con soporte, color nativo

**NOTA:** estas placas son tratadas con pintura antimicrobiana y se suministran con el soporte incluido.

**PLACAS ANTI-REMOCIÓN DE ZAMAK**



# ACCESORIOS



A5374/1



A5374/1R



503ECH



503ECH vista posterior



LN4742V12T



LN4742V230



AM5000C



AM5009



A5000C



A5009

Artículo	ADAPTADORES
<input type="checkbox"/> A5374/1	adaptador para la instalación de 1 módulo Magic tradicional en soporte Màtix 503SW-color marfil
<input checked="" type="checkbox"/> A5374/1R	adaptador para la instalación de 1 módulo Magic tradicional en soporte Màtix 503SW-color rojo

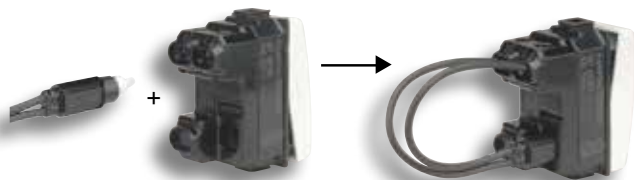
Artículo	TAPA CIEGA
503ECH	tapa cubre caja de distribución para uso general en cajas del tipo 503

Artículo	BOX EXTENSION
503ESE	adaptador para aumentar la profundidad de la caja de empotrar 503E

Estos adaptadores se pueden usar en la etapa de instalación de la caja. Facilitan el cableado en caso de muchos cables o aparatos particularmente profundos.

Artículo	FALSOS POLOS
<input type="checkbox"/> AM5000C <input type="checkbox"/> A5000C	falso polo
<input type="checkbox"/> AM5009 <input type="checkbox"/> A5009	falso polo con salida de cable Ø 9,5mm

## ALCANCES DE UTILIZACIÓN

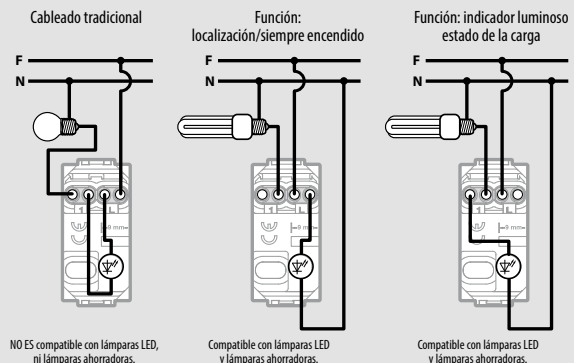


Artículo	LED PARA RETROILUMINACIÓN
<input type="checkbox"/> LN4742V230	led para comandos -230V a.c. - color ámbar
<input type="checkbox"/> LN4742V12	led para comandos -12V/24V a.c. - color ámbar
<input type="checkbox"/> LN4742V230T	led para luces de señalización -230V - color blanco
<input type="checkbox"/> LN4742V12T	led para luces de señalización -12V/24V - color blanco

## CONEXIÓN LED PARA RETROILUMINACIÓN DE LOS MECANISMOS

Nota: para la conexión de los LEDs a 220 Vca para retroiluminación de mecanismos de accionamiento: en el caso de empleo del LED para localización de dicho mecanismo, se ha de considerar que las lámparas electrónicas de ahorro energético o las fluorescentes no permiten la conexión del LED en serie con la carga. Por consiguiente, es necesario situar cerca del mecanismo también el conductor de neutro y conectar el LED directamente entre fase y neutro que lo mantendrán permanentemente encendido.

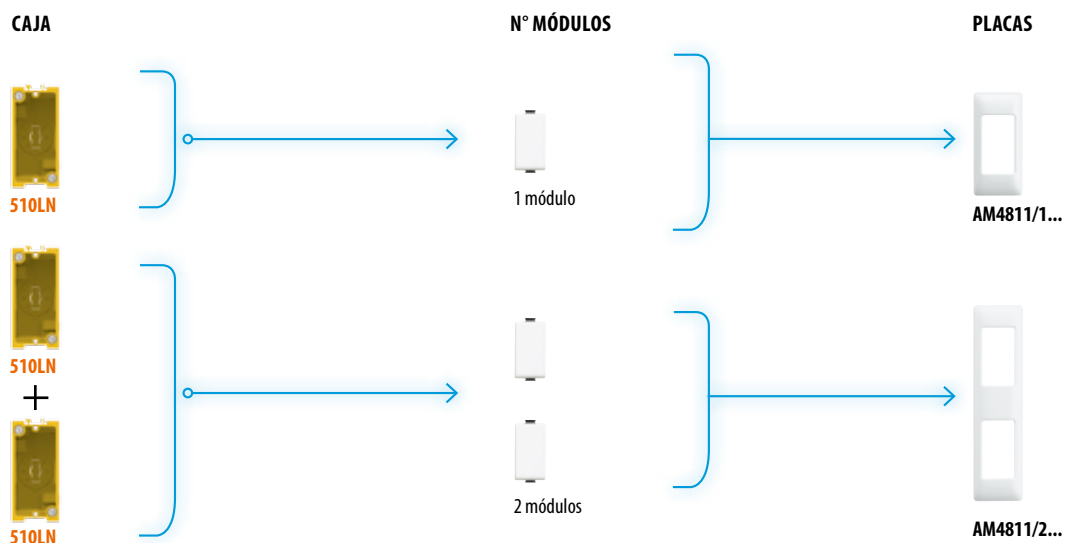
### EJEMPLOS DE CONEXIÓN DE FOCO PILOTO LED EN INTERRUPTOR





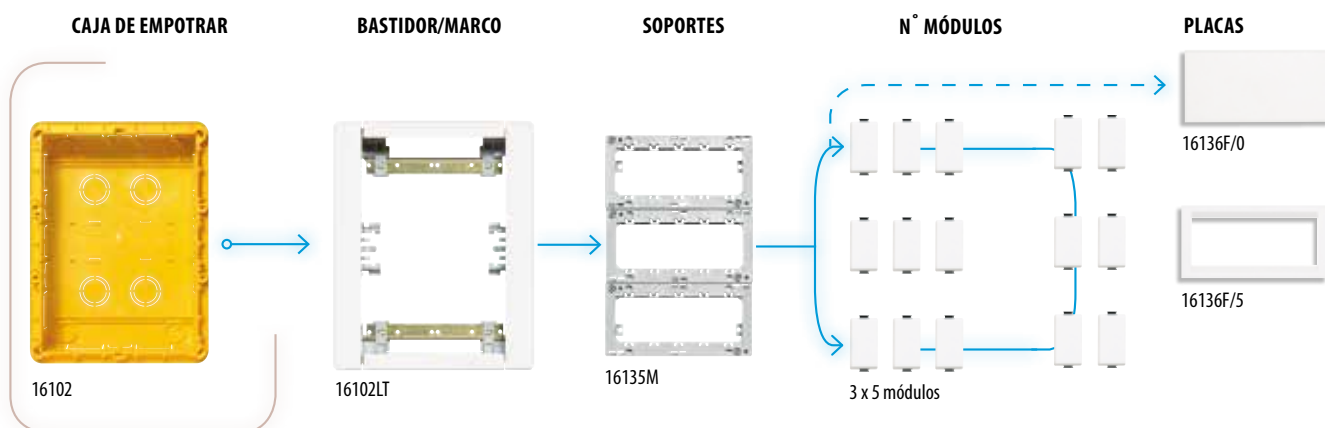
## SOLUCIONES INSTALATIVAS

### Instalación sobre PERFILES

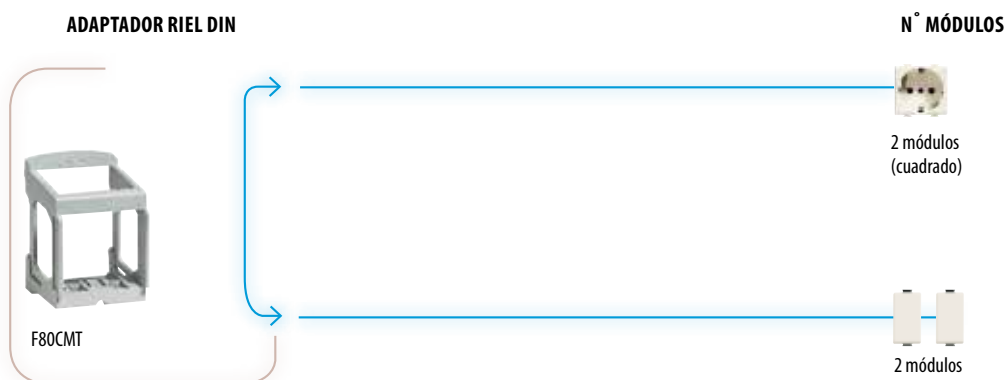


NOTA: completar el código de las placas con las siglas de los colores de la página 33.

### Instalaciones en caja MULTIBOX



























### Instalaciones en riel DIN



### Instalación en cajas portamódulos para puestos de trabajo



# INSTALACIÓN EN CAJAS DE EMPOTRAR

Cajas	Soportes	Nº módulos	Placa	
			Blanco	Otras
 <p>510L</p>	 INCLUIDO	 1 módulo	AM4811/1BN	AM4811/1...
 <p>510L + 510L</p>	 INCLUIDO	 2 módulos	AM4811/2BN	AM4811/2...
 <p>502E (70x70x50 mm)</p>	 5005M2A	 2 módulos	AM4802BN	AM4802...
 <p>503L (106x71x52 mm)</p>  <p>503M (106x71x52 mm)</p>  <p>503T (105x61x38 mm)</p>  <p>503TN (124x61x39 mm)</p>	 503SB	 3 módulos	AM503/1BN AM503/2BN AM503/3BN AM503/0BN	AM503M1... AM503M2... AM503M3... AM503M0...
 <p>504E (133x74x53,5 mm)</p>	 504SA	 4 módulos	AM4804...	
 <p>506L (183,5x90x53,5 mm)</p>	 506LSA	 6 módulos	AM4806...	
 <p>506E (108x118x51,5 mm)</p>	 506SA	 3+3 módulos	AM4826...	

\*\* Completar el código de las placas con la sigla de los colores de la página 33  
Ejemplo placa 1 puesto color blanco art. AM503/1BN se compone de art. AM503/1... + color placa BN.

# COLORES DE PLACAS

**TECNOPOLIMERO**

**BLANCO**



Blanco - BN

**METALIZADOS**



Plata - SL



Gris Perla - GP




Titanio claro - TC


**CONFIGURACIONES**




**ALUMINIO MATE**



Natural - AL

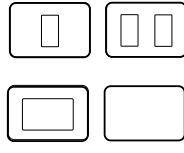


Champagne - CH



Titanio - TI

**CONFIGURACIONES**



AM503M...

**TECNOPOLIMERO**

**COLORS**



Hielo - CBN



Marfil - CAV



Te verde - CVC



Turquesa - CAR



Coral - CRD



Esmeralda - CVS



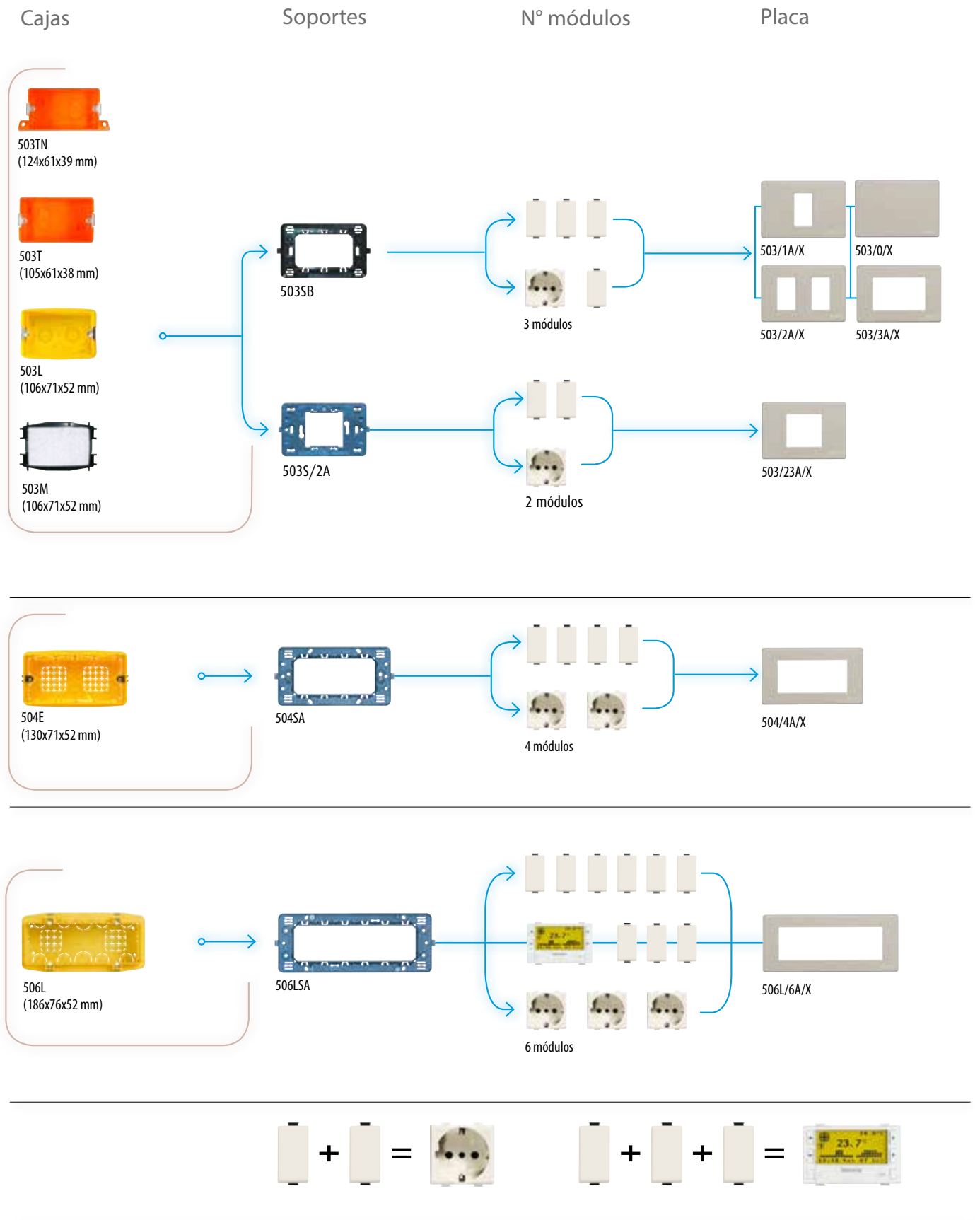
Cobalto - CBU

**CONFIGURACIONES**



AM4803...

# INSTALACIÓN EN CAJAS DE EMPOTRAR



## COLORES DE PLACAS MAGIC 81 MM

ALUMINIO OXIDAL



503/1A/X



503/2A/X



503/3A/X



503/0/X



503/23A/X









504/4A/X







506L/6A/X

# SOLUCIONES INSTALATIVAS

## Contenedores sobrepuestos Idrobox IP40

Descripción	Descripción	Descripción
1 módulo  25401	2 módulos  25402	3 módulos  25403
4 módulos  25404	6 módulos  25406	8 módulos  25408

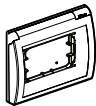
## Contenedores sobrepuestos Idrobox IP55

Descripción	Descripción	Descripción
1 módulo  25501	2 módulos  25502	3 módulos  25503
4 módulos  25504		

## Tapa protegida IP55

Descripción	Descripción
Instalación sobre caja de empotrar 503E/L/T/M/TN 3 puestos color gris RAL7035 color blanco	 25603 25603B

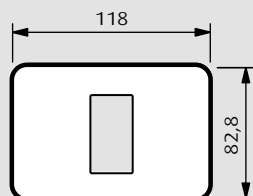
## Idrobox Plus

Descripción	Descripción	Descripción
26003 - interruptor (9/24) sobrepuesto - IP55 26005 - pulsador sobrepuesto - IP55 26003 - 26005	contenedor sobrepuesto - 2 módulos MATIX - IP55 garantizado con puerta cerrada 26055	pulsador porta etiqueta - para caja 503E/L/T/M/TN . Terminación antracita, blanco y Tech - IP55 26108L - 26108N - 26108T
<b>UNIVERSAL COVER</b>  26603	Cubierta de protección IP44 (garantizado cuando está cerrado). Ideal para la instalación donde se requiere un grado de protección IP44. Es totalmente compatible con todas las series. Está hecho con materiales de alta calidad que garantizan la resistencia a largo plazo en todas las condiciones meteorológicas. Se puede instalar en caja embutida de 3 módulos. Tamaño: H = 11,6 mm - L = 14,3 mm	contenedor de pared para toma MATIX - IP66 (IP garantizado con clavija inserta y tapa cerrada) 26066

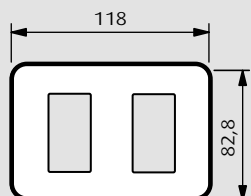
# DATOS DIMENSIONALES

## Placas

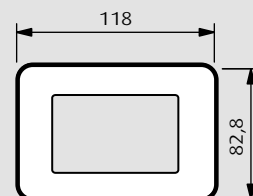
### PLACAS



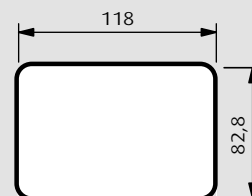
AM503M1...



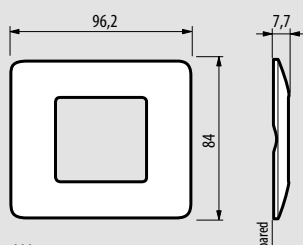
AM503M2...



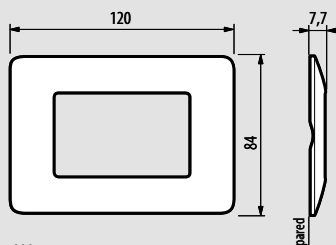
AM503M3...



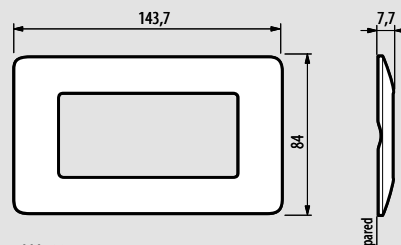
AM503M0...



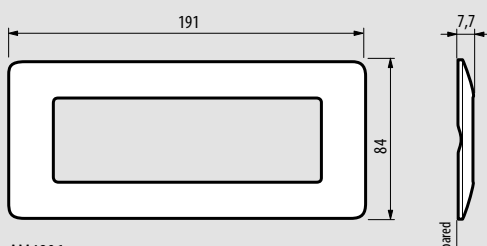
AM4802...



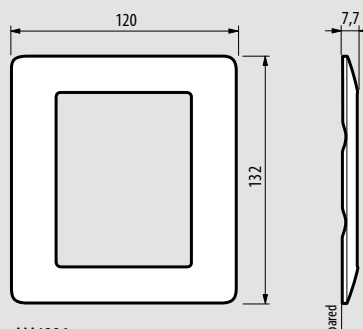
AM4803...



AM4804...



AM4806...



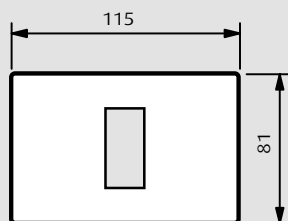
AM4806...

Datos dimensionales en milímetros

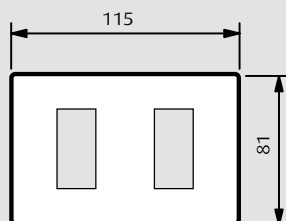
# DATOS DIMENSIONALES

## Placas

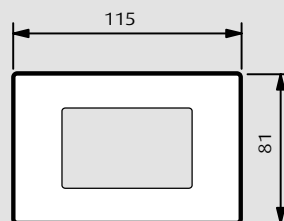
### PLACAS



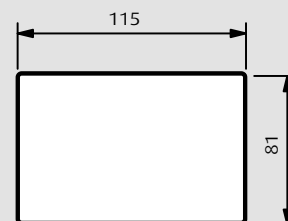
503/1A/X



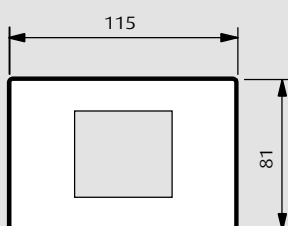
503/2A/X



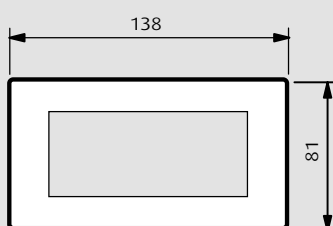
503/3A/X



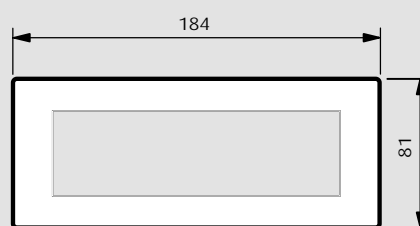
503/0/X



503/23A/X

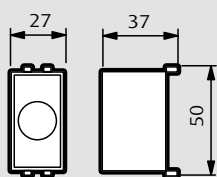


504/4A/X

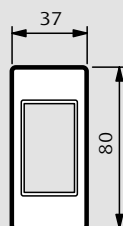


506L/6A/X

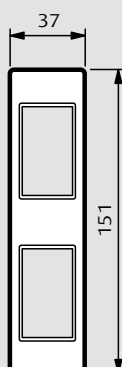
### CAJA Y PLACAS CON SOPORTE PARA PERFILES



510L



AM4811/1BN  
AM4811/1SL



AM4811/2BN  
AM4811/2SL

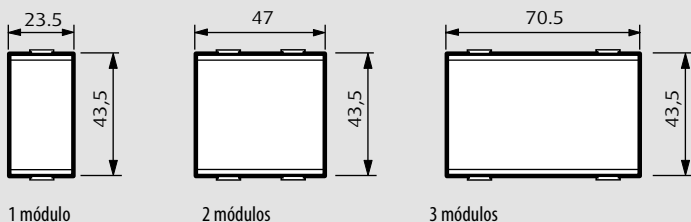
Datos dimensionales en milímetros



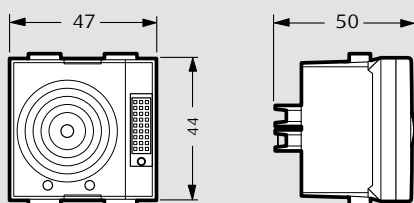
# DATOS DIMENSIONALES

## Aparatos modulares y no modulares

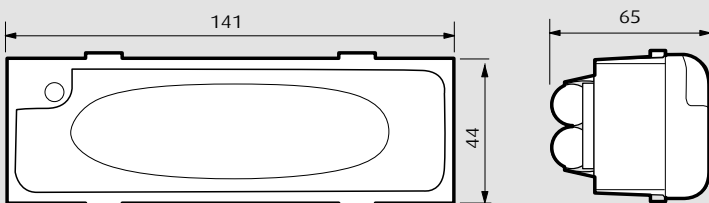
### APARATOS MODULARES



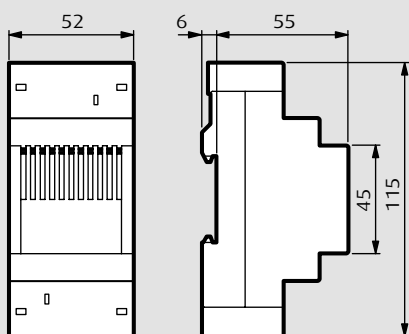
### APARATOS NO MODULARES



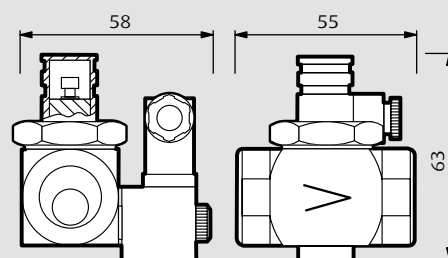
A5779



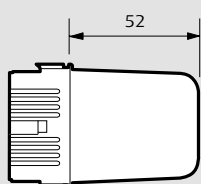
A5776/...  
6 módulos



F91/12E



L4525/12N0



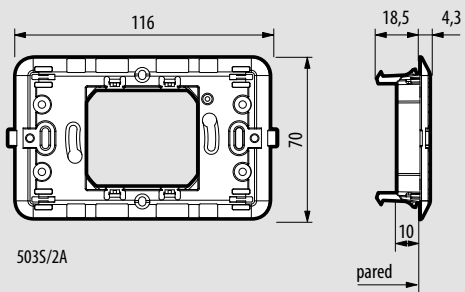
A5386/230...

Datos dimensionales en milímetros

# DATOS DIMENSIONALES

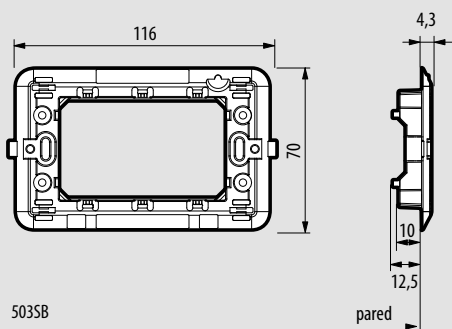
## Soportes

### SOPORTE 2 MÓDULOS CENTRADOS



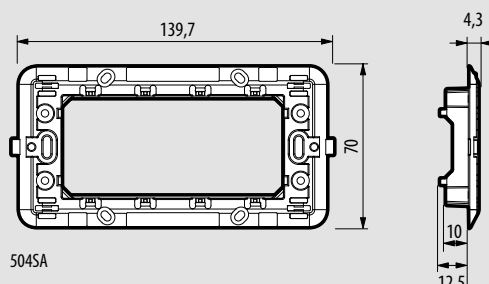
503S/2A

### SOPORTE 3 MÓDULOS



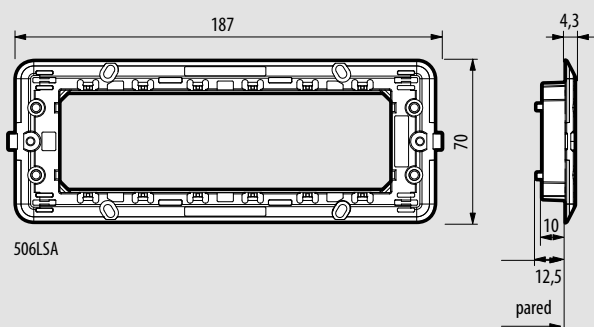
503SB

### SOPORTE 4 MÓDULOS



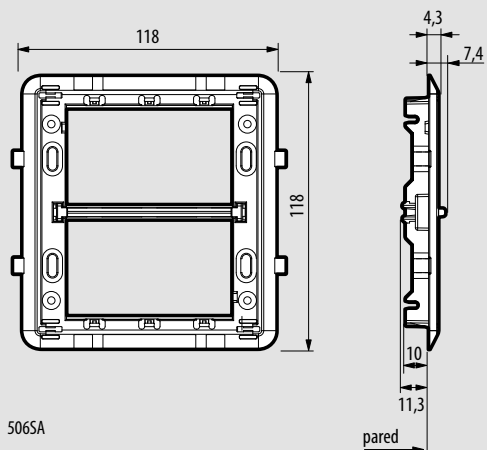
504SA

### SOPORTE 6 MÓDULOS



506LSA

### SOPORTE 6+6 MÓDULOS



506SA

Datos dimensionales en milímetros





## **SANTIAGO**

### **Casa Matriz**

Avda. Vicuña Mackenna 1292, Ñuñoa  
Teléfono: (2) 2 550 52 00

### **Showroom Spazio BTicino**

Roger de Flor 2901, Las Condes  
Teléfono: (2) 2 585 36 20

### **Centro de Distribución Lo Boza**

Lo Boza 1200, Pudahuel  
Teléfono: (2) 2 550 52 96

## **ANTOFAGASTA**

Blumell 162  
Teléfono: (55) 22 48 161

## **CONCEPCIÓN**

San Martín 1280  
Teléfono: (41) 223 71 69

**[www.bticino.cl](http://www.bticino.cl)**