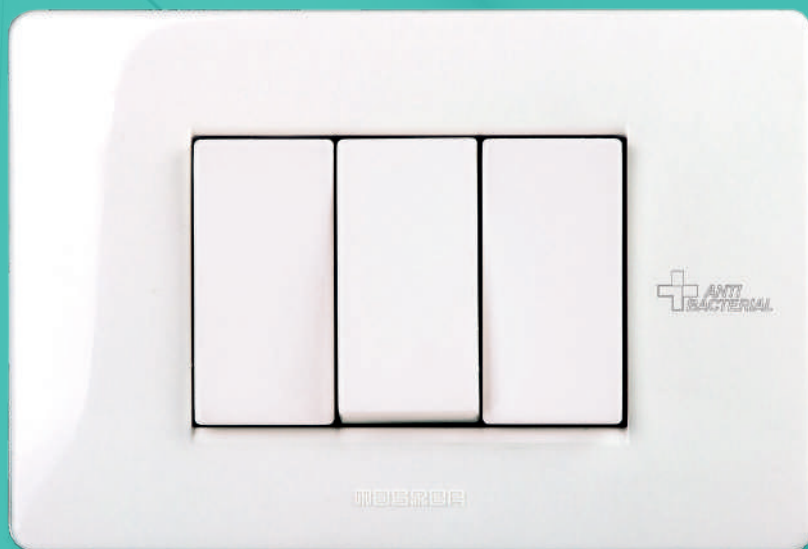


MIX+ ANTI BACTERIAL

Más serenos que nunca.



MASTER
LIVING TECHNOLOGY



MIX ANTI-BACTERIAL es la nueva línea civil de Master diseñada para entornos donde la higiene es fundamental, como hospitales, geriátricos, clínicas, escuelas y guarderías.

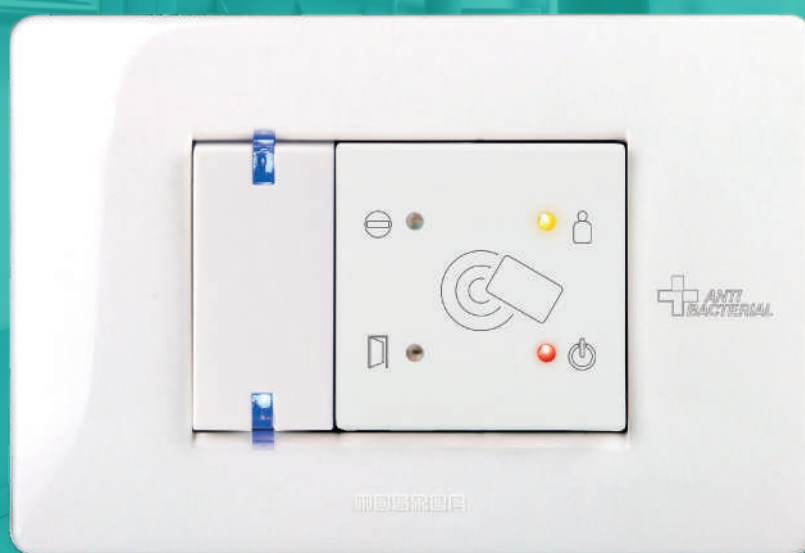
Las placas y superficies de contacto de la línea MIX ANTI-BACTERIAL están fabricadas con un material especial capaz de eliminar más del 95% de la carga microbiana.

Una opción simple pero importante para tener una mayor tranquilidad de su instalación eléctrica.



Gracias a la integración con el sistema UNA AUTOMATION, la gama MIX ANTI-BACTERIAL permite utilizar todas las funciones de automatización y control de una instalación avanzada, incluso en hospitales o en lugares destinados a niños.

El control de acceso creado con dispositivos DIFRA2 permite especificar áreas de acceso restringido diferenciadas para cada categoría de personal, todo para tener un nivel máximo de protección.



2 Intensive therapy
CH

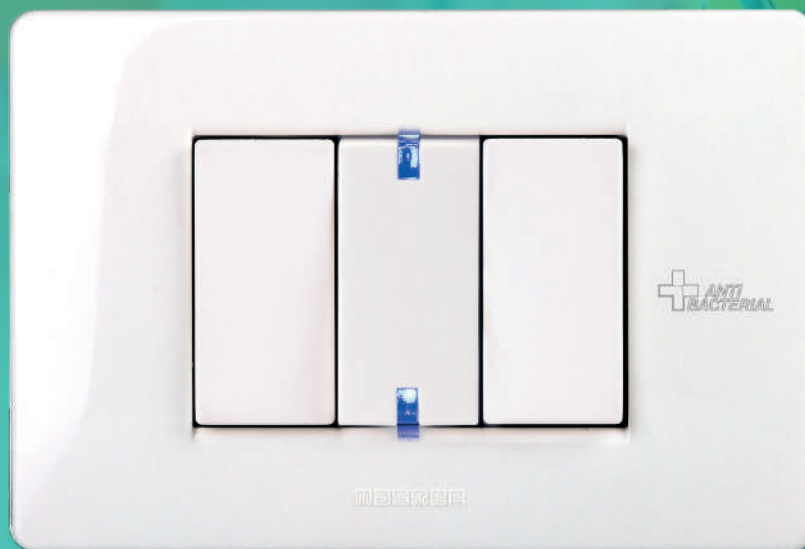


La gama MIX ANTI-BACTERIAL está formada por los principales mandos y tomas, en varios estándares internacionales, así como tomas de señal y numerosos accesorios. Las placas están disponibles en acabado PURE WHITE en las versiones de 2, 3, 4 y 7 módulos, y PURE RED con 3 y 4 módulos para las tomas de las líneas dedicadas.

Para proyectos particulares, es posible personalizar las placas con el logo de la estructura en la que se instalarán.



Encender una luz, abrir una puerta o cerrar un grifo. Son gestos naturales e instintivos que nos hacen tocar objetos manipulados por muchas personas. El uso de la línea MIX ANTI-BACTERIAL en un centro sanitario o de cuidado infantil significa aumentar la higiene y reducir el potencial de contaminación de controles y tomas. Un producto antibacteriano puede disminuir la transferencia de microbios entre las personas y contribuir a su bienestar.

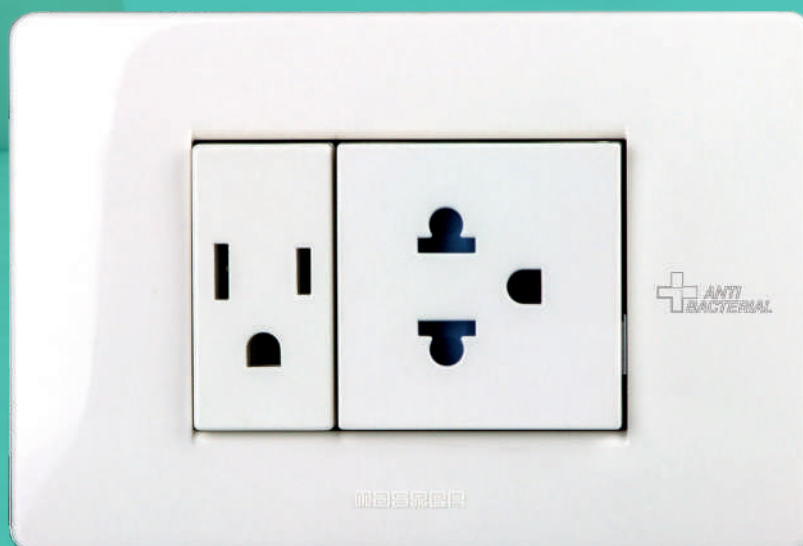


La tecnología antimicrobiana BioCote de MIX ANTI-BACTERIAL ha probado ser efectiva contra muchos microbios, incluidos: *Staphylococcus aureus*, *E.coli*, *Salmonella*, *Listeria*, *Legionella*, *Campylobacter*, *Pseudomonas*, *Shigella*, *Aspergillus Niger*, virus de la gripe H1N1 y Coronavirus felino, cepa Munich. El número de **bacterias** sobre un producto protegido **se reduce hasta el 80%** en 15 minutos y **hasta el 99,5%** en solamente 2 horas. La presencia de **microbios** sobre un producto protegido se reduce **hasta el 99,99%.***

* Estudios realizados por BioCote® y pruebas sobre productos MIX Anti-Bacterial

La tecnología protectora BioCote® con **iones de plata** de MIX ANTI-BACTERIAL es...

- **PERMANENTE** porque no se reduce con el paso del tiempo;
- **EFICAZ** contra la mayoría de los bacterios, microbios y también algunos virus;
- **INERTE** porque no modifica la seguridad de la instalación eléctrica;
- **FACIL** porque no cambia la modalidad de instalación de los productos.



Gama de productos MIX ANTI-BACTERIAL

Placas

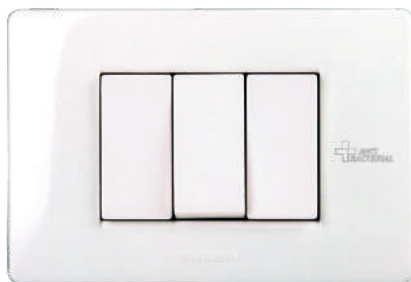
21MP102-AB	Placa de tecnopolímero de 2 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX102-2-AB	Placa de tecnopolímero de 2+2 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX102-3-AB	Placa de tecnopolímero de 2+2+2 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX102-4-AB	Placa de tecnopolímero de 2+2+2+2 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX103-AB	Placa de tecnopolímero de 3 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX104-AB	Placa de tecnopolímero de 4 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX107-AB	Placa de tecnopolímero de 7 elementos Pure White (anti-bacterial)	
21MX153-AB	Placa de tecnopolímero de 3 elementos Pure Red (anti-bacterial)	
21MX154-AB	Placa de tecnopolímero de 4 elementos Pure Red (anti-bacterial)	

Las propiedades antibacterianas se refieren **únicamente a las superficies de contacto de plástico** de los equipos, después de la instalación en cajas de empotrar, completada por la placa antibacteriana especial.

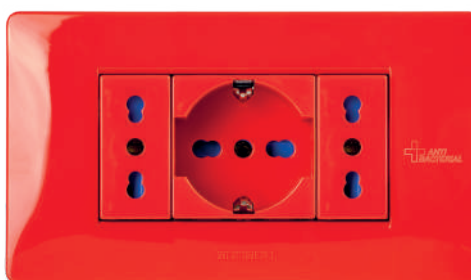
2



3



4



7



Equipos de mando 1 módulo



21000-AB ☼

Interruptor 1P 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21002-AB ☼

Interruptor 2P 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21003-AB ☼

Desviador de línea 1P 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21004-AB ☼

Inversor de línea 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21005-AB ☼

Botón 1P NA 16A 250V, con cubretecla intercambiable



21060-AB ☼

Equipo multifunción 16AX 250V~ (interruptor 1P, interruptor 2P, desviador 1P, pulsador NO/NC), con cubretecla intercambiable



21020-AB

Pulsador doble 1P NO +1P NO 16A 250V~



21028-AB

Conmutador con resorte 1P 10A (3 Bornes) 250V~



21029-AB

Conmutador con resorte 2P 10A (6 Bornes) 250V~



21030-AB ☼

Botón con cuerda 1P NO 16A 250V~ con cuerda de 2,25m



21604-AB ☼

Cubretecla intercambiable para pulsador con símbolo de llave/abertura



21606-AB ☼

Cubretecla intercambiable para pulsador con símbolo de luz



21608-AB ☼

Cubretecla intercambiable para pulsador con símbolo de timbre/llamada



21615-AB ☼

Cubretecla intercambiable para pulsador con símbolo ventilador

Equipos de mando 2 módulos



21000.2-AB ☼

Interruptor 1P 2 módulos 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21002.2-AB ☼

Interruptor 2P 2 módulos 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21003.2-AB ☼

Desviador de línea 1P 2 módulos 16AX 250V~, con cubretecla intercambiable



21004.2-AB ☼

Inversor de línea 16AX 2 módulos 250V~, con cubretecla intercambiable



21005.2-AB ☼

Pulsador 1P NO 2 módulos 16A 250V, con cubretecla intercambiable

Los productos marcados con el símbolo ☼ están diseñados para retroiluminación.

Equipos de mando 2 módulos



21625-AB ✨

Cubretecla intercambiable 2 módulos para pulsador con símbolo de llave/abrepuerta



21627-AB ✨

Cubretecla intercambiable 2 módulos para pulsador con símbolo de luz



21629-AB ✨

Cubretecla intercambiable 2 módulos para pulsador con símbolo de timbre/llamada

Equipos de mando electrónicos



21050-AB ✨

Detector volumétrico de presencia de rayos infrarrojos para sistemas de alarma con salida de relé con contacto conmutado aislado 1A (NO-C-NC), 12V DC



21051-AB ✨

Detector de presencia de infrarrojos con temporizador y sensor crepuscular, alimentación 240V~. Contacto C-NA da 5A cosφ =1 en 230V~ para carga resistiva o inductiva

✨ En los detectores de presencia solo el botón frontal en material plástico está fabricado con tecnología ANTI-BACTERIAL, mientras que las lentes y las gemas no tienen esta peculiaridad.

Equipos del sistema UNA Automation



HA10013-AB

Pulsador electrónico, uso simple o doble, 5/24V 10mA con led



HA10023-AB

Pulsador electrónico con flechas, uso simple o doble, 5/24V 10mA con led



HA10033-AB

Pulsador electrónico general para persianas, uso simple o doble, 5/24V 10mA con led



HA10043-AB

Pulsador electrónico para regulación de clima, uso simple o doble, 5/24V 10mA con led



HA10053-AB

Pulsador electrónico general, uso simple o doble, 5/24V 10mA con led



HA10413-AB

Termostato de 1 módulo con conexión bus RS485 y alimentación 12V



HA10713-AB

Higrómetro de 1 módulo con conexión bus RS485 y alimentación 12V



HA10533-AB

Sensor de luminosidad de 1 módulo para conectar a tarjetas Fluxa



HA10633-AB

Sonda NTC de 1 módulo para conectar a tarjetas Thermo



HA02213-AB

Difra2: módulo de gestión de accesos NFC stand-alone&bus, alimentación 12V, 2 módulos

Tomas



21159-AB

Toma P17/11 2P+T 16A 250V~ norma italiana, con seguridad



21186-AB

Toma 2P+T 15A 127V~ Americana, alveolos no apantallados



21186-L-AB

Toma 2P+T 15A 250V~ Americana, alveolos no apantallados



21188-AB

Toma 2P+T 16A 250V~ Euroamericana, alveolos no apantallados



21170-AB

Toma P40 de receptividad múltiple 2P+T 16A 250V~ norma italiana, con seguridad



21176-AB

Toma Schuko 2P+T 16A 250V~ norma alemana, con seguridad



21177-AB

Toma 2P+T 16A 250V~ norma francesa, con seguridad



21178-AB

Toma 2P+T 13A 250V~ norma británica, con seguridad



21187-AB

Toma 2P+T 15A 250V~ norma británica, con seguridad



21188.2-AB

Toma 2P+T 16A 250V~ Euroamericana, 2 módulos, con seguridad

Tomas



21186.2-AB

Toma doble 2P+T 15A 127V~ Americana, 3 módulos, alveolos no apantallados



21188.3-AB

Toma doble 2P+T 16A 250V~ Euroamericana, 3 módulos, con seguridad



21184.3-AB

Toma doble 2P+T 16A 250V~ Americana con GFCI, soporte incluso. Completar con placa de cubierta de 3 módulos.

Alimentadores



21190-AB

Toma de alimentación para afeitadoras 2P 127V ~ y 230V ~, 20VA, 3 módulos



21213.2-AB

Unidad de alimentación para dispositivos electrónicos USB con 2 tomas tipo A hembra, 5V 4A en total, alimentación 100-240V ~ 50/60Hz, 2 módulos, blanco

Tomas para líneas dedicadas



21159R-AB

Toma P17/11 2P+T 16A 250V~ norma italiana, con seguridad, roja



21170R-AB

Toma P40 2P+T 16A 250V~ norma italiana, con seguridad, roja



21176R-AB

Toma Schuko 2P+T 16A 250V~ norma alemana, con seguridad, roja



21177R-AB

Toma 2P+T 16A 250V~ norma francesa, con seguridad, roja



21178R-AB

Toma 2P+T 13A 250V~ norma británica, con seguridad, roja



21186.2R-AB

Toma doble 2P+T 15A 127V~ americana, roja

Datos y señal TV



21216-AB

Toma RJ12 plug 6/6 contactos +



21218-AB

Toma RJ45 Cat.5 UTP no apantallada +



21220-AB

Toma RJ45 Cat.6 UTP no apantallada +



21221-AB

Toma RJ45 Cat.6 FTP apantallada +



21265-AB ⚡

Toma TV coaxial Ø 9,5 mm IEC macho +



21266-AB ⚡

Toma TV/SAT tipo F - impedancia 75 Ω +



21218-T-AB

Tecla 1 módulo para conector teléfono/ datos RJ



21218-TR-AB

Tecla 1 módulo para conector teléfono/ datos RJ rojo



21218.2-T-AB

Tecla 2 módulos para conector teléfono/ datos RJ

+ En las tomas de teléfono, datos y TV solo la tecla frontal en material plástico está fabricado con tecnología ANTI-BACTERIAL, mientras que los conectores de plástico o metal no tienen esta peculiaridad.

Indicación acústica



21350-AB

Timbre 12V 0,1W máx



21351-AB

Timbre 230V~ 0,1W máx



21352-AB

Timbre 127V~ 0,1W máx



21354-AB

Zumbador 127V ~ 0,1W máx



21355-AB

Zumbador 12V 0,1W máx



21356-AB

Zumbador 230V ~ 0,1W máx

Accesorios



21090-AB

Embalaje de 3 falso polo liso 1 módulo



Todos los artículos de la gama MIX ANTI-BACTERIAL se envasan individualmente en flow-packs con marca de código, código de barras y características.

Accesorios compatibles (sin tratamiento antibacteriano)



38020-I

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 2 módulos enganchable, inserción posterior de los equipos, con grapas para caja redonda.



38003

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 3 módulos, inserción posterior de los equipos, con tornillos.



38004

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 4 módulos, inserción posterior de los equipos, con tornillos.



38007

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 7 módulos, inserción posterior de los equipos, con tornillos.



38003-F

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 3 módulos, inserción frontal de los equipos, con tornillos.



38004-F

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 4 módulos, inserción frontal de los equipos, con tornillos.



38007-F

Soporte para MODO, MIX, MIX-AB de 7 módulos, inserción frontal de los equipos, con tornillos.



6085-L

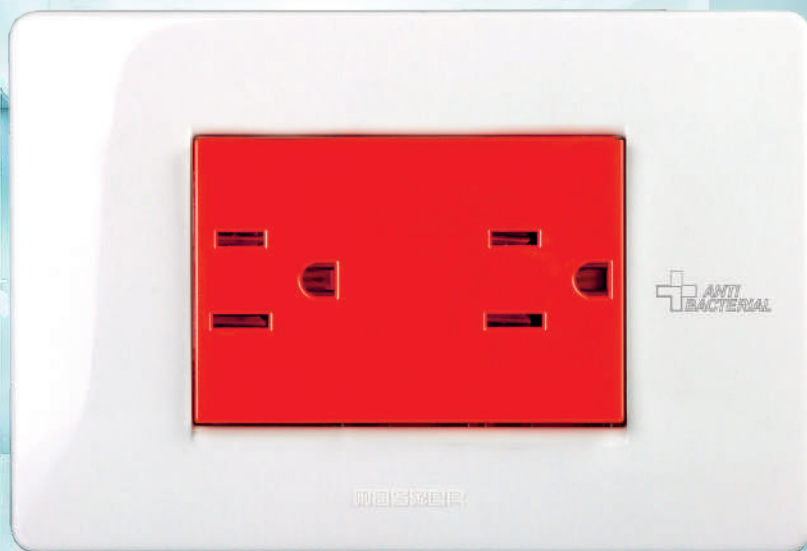
Luz indicadora LED 230V~ color azul, cable 100mm



6085-LB

Lámpara indicadora LED 230V~ color blanco, cable 100mm

Las imágenes de este catálogo son puramente indicativas. Master S.r.l. Divisione Elettrica se reserva el derecho a realizar los cambios que considere necesarios en los productos para mejorar su calidad, en cualquier momento y sin previo aviso.



MIX+ ANTI BACTERIAL

MASTER
LIVING TECHNOLOGY

Master srl Divisione Elettrica
Via Mario Tognato, 16 - 35042 Este (Padova) ITALIA
Tel. +39 0429 602777 - Fax +39 0429 601247
master@master.it
www.master.it - www.domologica.com