

QUINZIÑO^{MX}

Hace de lo bueno, algo mejor.



CATÁLOGO

2014

bticino

QUINZIÑO^{MX}



Quinziño MX se renueva, para formar parte de nuestro estilo de vida, acompañado de nuevas tecnologías y propuestas innovadoras que hacen de lo bueno, algo mejor.

Más completa que nunca

Ahora con **14 colores** y más de **50 funciones** especializadas, con toda la calidad que 46 años de experiencia te pueden dar.



QUINZIÑO MX ESTÁ EN TODAS PARTES.

Encuentra el mecanismo más adecuado para el área que estés planeando, desde un hospital, un centro comercial, una residencia o una escuela, Quinziño MX los tiene todos.

MÁS POTENTE Y FÁCIL DE INSTALAR.

Podrás controlar cualquier tipo de lámpara, gracias a su nueva capacidad de corriente de 16 AX y hasta 277 Volts.

Con su doble contacto de plata, realiza 100,000 maniobras de encendido y apagado.



Con el sabor que solo los mexicanos sabemos dar, **QUINZIÑO MX REUNE 14 COLORES** que envuelven las tendencias internacionales en decoración y el folclor mexicano, para formar parte de nuestros espacios.





Hotel

FUNCIONES IDEALES



CONTROL DE VOLUMEN

Que la música ambiental de la habitación no sea una molestia. Ajuste de volumen de acuerdo al gusto del huésped. Habitación del huésped.



CARGADOR DE USB

Recarga dispositivos electrónicos como Tablets y Smartphones cómodamente en la habitación de hotel. Oficinas, habitación del huésped.



INTERRUPTORES CON SIMBOLOGÍA

Identifica mucho más fácil qué hace cada interruptor de la habitación. Habitación del huésped.



Cada detalle es el más importante cuando se quiere dar la mejor atención a los huéspedes para hacerlos sentir que están en su segunda casa.

Complémntalas con...



TOMACORRIENTE CON ICFT



SENSOR DE MOVIMIENTO



LÁMPARA DE SEÑALIZACIÓN DE PASILLOS



PORTA LÁMPARA CON DIFUSOR



PLACAS PARA INTEMPERIE IDROBOX



CONECTOR RJ45



INTERRUPTOR DE TARJETA

Controla toda la electricidad del cuarto mientras el huésped está dentro. Evita gastos por errores de olvido. Habitación del huésped.



INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO

Interruptor general de la habitación. Enciende o apaga todo desde un solo punto. Entrada a la habitación del huésped.



Hospitales y clínicas

La seguridad y la precisión son fundamentales en un hospital, es por eso que se debe contar con dispositivos eléctricos que soporten el trato rudo y ambientes hostiles e incluyan ayudas visuales.

FUNCIONES IDEALES



TOMACORRIENTE GRADO HOSPITAL

Tomacorrientes resistentes que permiten la conexión segura del equipo médico y soportan ambientes de alto riesgo.

Quirófanos, terapia intensiva, salas de recuperación, habitaciones, consultorios.



PORTA LÁMPARA CON DIFUSOR

Mejora la atención al paciente con indicadores luminosos que avisan a doctores y enfermeras.

Entrada a cuartos, central de enfermeras.



LÁMPARA DE SEÑALIZACIÓN DE PASO

Los pasillos y áreas oscuras ya no son un problema con la señalización luminosa que guía el camino.

Pasillos, corredores, recepción, escaleras.



Complementalas con...



TOMACORRIENTE CON ICFT



SENSOR DE MOVIMIENTO



CONECTOR RJ45



DIMMER UNIVERSAL



PLACAS PARA INTEMPERIE IDROBOX



INTERRUPTOR BIPOLAR IDROBOX



Educación

FUNCIONES IDEALES



CONECTORES DE AUDIO Y VIDEO

Presenta cómoda y ordenadamente proyectos, informes y más con los conectores de HDMI, RCA y VGA.
Aulas, auditorios.



CONMUTADOR DE DOBLE TECLA

Control para subir y bajar persianas, pantallas y más.
Aulas, auditorios.



CARGADOR DE USB

Recarga dispositivos electrónicos como Tablets y Smartphones cómodamente en cualquier salón o auditorio.
Aulas, auditorios, áreas de estudio (jardineras, bancas), bibliotecas, laboratorios, centros de cómputo.



Una institución educativa debe ofrecer espacios equipados y seguros para el buen desarrollo de sus alumnos.

La solución integral de Quinziño MX tiene una gran variedad de opciones que además ayudan a reducir costos.

Complementalas con...



CONECTOR RJ45



TOMACORRIENTE GRADO COMERCIAL



SENSOR DE MOVIMIENTO

Evita iluminar áreas que no se están ocupando. Enciende las luces al detectar el movimiento.

Aulas, auditorios, áreas de estudio (jardineras, bancas), bibliotecas, laboratorios, centros de cómputo, pasillos y escaleras.

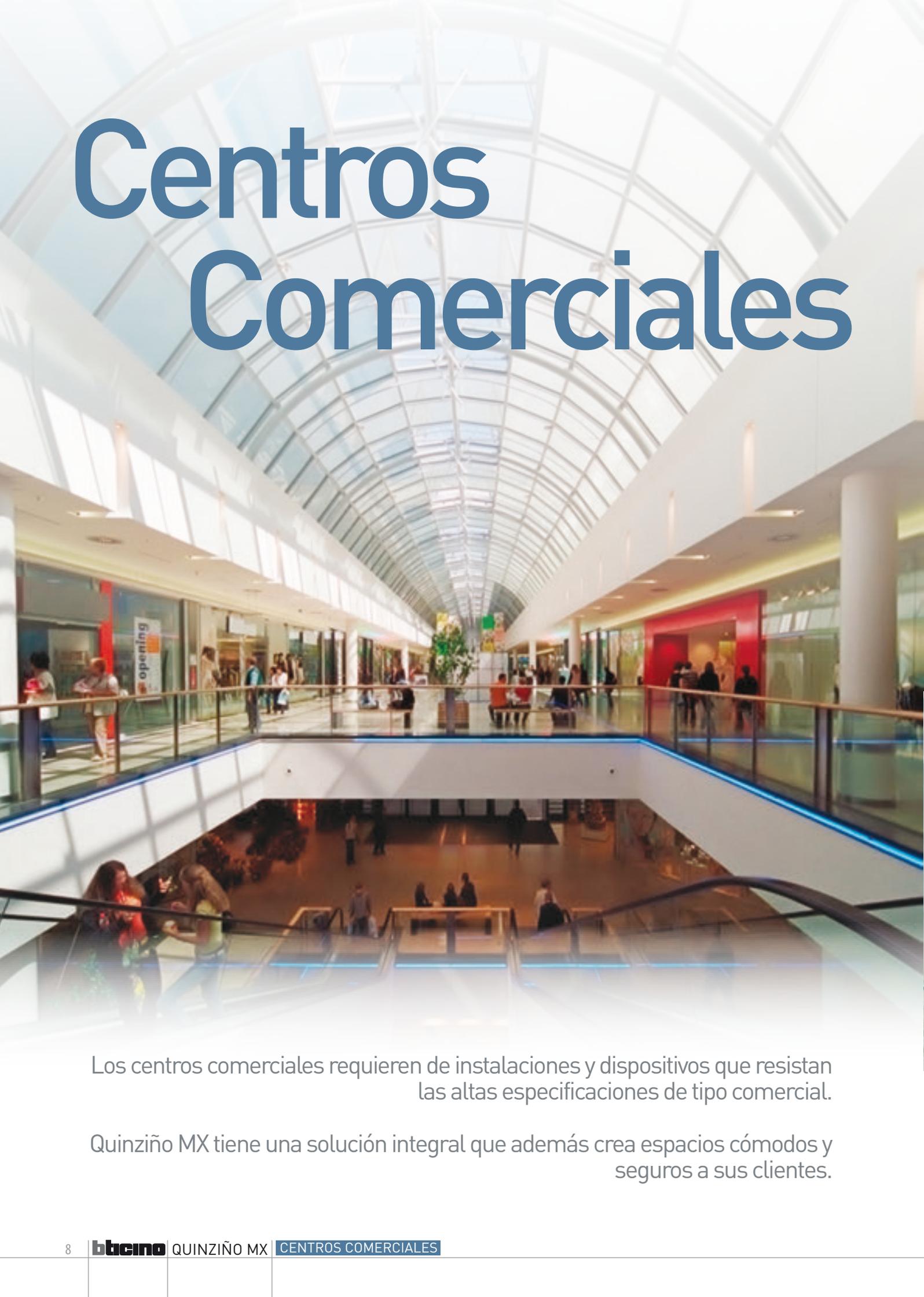


TOMACORRIENTE ICFT:

Mantiene seguros al personal y alumnos de fallas eléctricas en espacios húmedos.

Guarderías, baños, cafeterías.

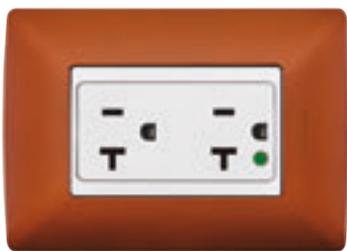
Centros Comerciales



Los centros comerciales requieren de instalaciones y dispositivos que resistan las altas especificaciones de tipo comercial.

Quinziño MX tiene una solución integral que además crea espacios cómodos y seguros a sus clientes.

FUNCIONES IDEALES



TOMACORRIENTE GRADO COMERCIAL

Por su grado comercial resiste todos los aparatos eléctricos y/o electrónicos que no pueden faltar en un centro comercial.
Uso general.



INTERRUPTOR BIPOLAR CON LLAVE

Disminuye riesgos al dar mantenimiento a las instalaciones eléctricas con un seguro adicional de llave.
Pasillos, centros de carga.



CONECTORES REDES RJ45

Intercomunica tus dispositivos con mayor facilidad. Transmite voz, datos e imágenes.
Área de cajas, oficinas, lectores de precio, islas comerciales.



INTERRUPTOR BIPOLAR

El tipo de iluminación no es una limitante, con este interruptor controla cualquier variedad de foco.
Uso general.



TOMACORRIENTE TIERRA AISLADA

Conecta equipos electrónicos con la seguridad de un voltaje regulado.
Puestos de trabajo, cubículos, salas de junta.



Complementalas con...



SENSOR DE MOVIMIENTO



LÁMPARA DE SEÑALIZACIÓN DE PASO



TAPAS IDROBOX



Oficinas

El mundo dinámico de los negocios exige cada vez más instalaciones adaptables y flexibles.

Que tus oficinas reflejen la calidad de tu empresa.

FUNCIONES IDEALES



INTERRUPTOR BIPOLAR

Incluye todo tipo de iluminación en tus oficinas, con este interruptor puedes controlar cualquier foco. Uso general.



CONECTORES RJ45

La intercomunicación de equipos en oficinas ya no es problema. Transmite datos, voz e imágenes de manera ordenada y sencilla. Uso general.



CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Facilita la transmisión de archivos de audio, video y datos vía HDMI, RCA, VGA o USB desde un mismo conector. Salas de junta.



CARGADOR DE USB

Recarga dispositivos como Smartphones y Tablets en cualquier área de oficina sin necesidad de usar el adaptador original. Áreas de trabajo, cubículos.



CONMUTADOR DE DOBLE TECLA

Control de pantallas de proyección con un solo botón. Salas de junta.



Compléméntalas con...



SENSOR DE MOVIMIENTO



TOMACORRIENTE CON ICFT



TOMACORRIENTE TIERRA AISLADA



DIMMER UNIVERSAL



Residencial

FUNCIONES IDEALES



DIMMER UNIVERSAL

Crea el ambiente perfecto para cada situación.
Sala, cuarto de TV, recámaras.



LÁMPARA DE EMERGENCIA

No te quedes a oscuras en caso de una falla eléctrica. Además puedes usarla como lámpara de mano.
Escaleras, cocina, cuadro eléctrico, distribuidor, baño.



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

Complementalas con...



INTERRUPTOR
TERMOMAGNÉTICO



INTERRUPTOR
DIFERENCIAL SALVAVIDAS



CONECTORES DE AUDIO,
VIDEO Y REDES



CARGADOR DE USB



SENSOR DE MOVIMIENTO

Enciende las luces cuando detecta la presencia de alguien en la habitación. Evita gastos innecesarios por olvido. Baño de visita, alacena, pasillos, cochera.

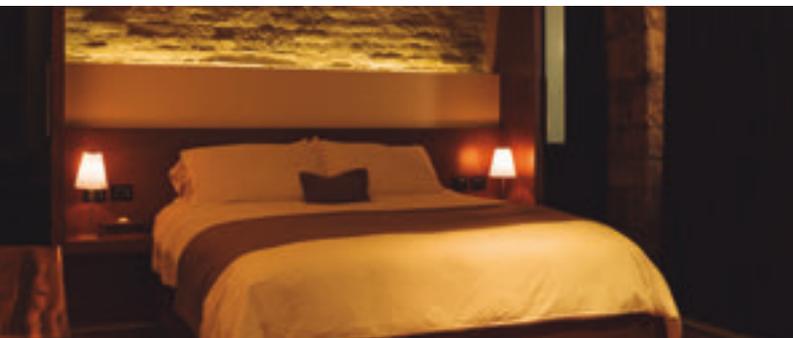


TAPA IDROBOX

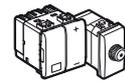
Mantiene protegidas las instalaciones en el exterior. Jardín, alberca, cuarto de lavado.

Catálogo Técnico

Conoce a fondo todos los mecanismos que Quinziño MX tiene para ti, vuélvete un experto en sus aplicaciones y características técnicas.

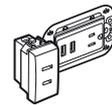


Aparatos de
mando



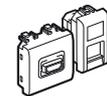
P. 16
Interruptores

Tomacorrientes



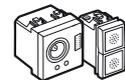
P. 34
Uso general

Conectores de
audio, video y datos



P. 44
Conectores de
audio, video y datos

Señalización



P. 50
Visual

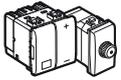
Accesorios



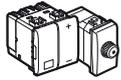
P. 58
Accesorios

Placas

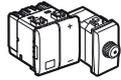
P. 60
Placas



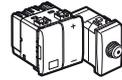
P. 18
Pulsadores



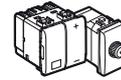
P. 20
Reguladores
de intensidad



P. 24
Ahorro de
energía



P. 24
Interruptores
especiales



P. 24
Interruptores
con protección

P. 37
Uso comercial

P. 39
Grado
comercial/hospital

P. 40
Grado
especificación

P. 42
Grado hospital



P. 57
Acústica

APARATOS DE MANDO - INTERRUPTORES

Sencillo, 3 vías, 4 vías

APLICACIÓN



HABITACIONES



RESTAURANTES



OFICINAS

FUNCIONAMIENTO

Los interruptores son dispositivos de mando manuales que permiten la conexión y desconexión de lámparas halógenas, fluorescentes, focos ahorradores, lámparas LED y pequeños motores monofásicos; gracias a su gran capacidad de corriente de 16AX para cargas resistivas e inductivas.

CARACTERÍSTICAS

- Doble contacto de plata que alarga la vida del producto.
- Alta capacidad de corriente del interruptor 16AX, compatible con las nuevas tecnologías de lámparas.
- Hasta 277 Volts para aplicaciones comerciales.
- Mecanismo diseñado para soportar 100,000 maniobras (La norma solicita 40,000).
- Componentes plásticos autoextinguibles y resistentes a impactos.
- Tecla traslúcida para dejar pasar la luz del foco piloto LED, ayudando a la identificación del punto de mando. El interruptor viene predispuesto para la inserción del foco piloto LED.
- Partes metálicas 100% de latón, mejoran la conducción eléctrica y evitan la corrosión.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Conexión del conductor eléctrico mediante tornillo de cabeza mixta y tuerca, permite mayor superficie de contacto y mejora la retención del cable.



Interruptor sencillo en placa color Acero de 2 módulos.



SALONES DE EVENTOS

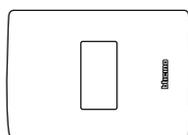


ESCALERAS

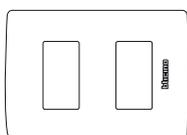
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5001	 Interruptor Sencillo	127 - 250 - 277 V~	16 AX	1	Uso general - mando desde un punto
	□ QZ5003	 Interruptor 3 vías	127 - 250 - 277 V~	16 AX	1	Uso general - mando desde 2 puntos (se requieren 2 interruptores de 3 vías)
	□ QZ5012	 Interruptor 4 vías	127 - 250 - 277 V~	16 AX	1	Uso general - mando desde 3 o más puntos (se requieren 2 interruptores de 3 vías)

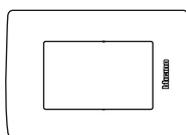
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

APARATOS DE MANDO - PULSADORES

Pulsador NA, pulsador NC

APLICACIÓN



ÁREA DE CAJAS EN AUTOSERVICIOS



BOTÓN DE TIMBRE DE CASA

FUNCIONAMIENTO

Existen 2 tipos de pulsadores: Normalmente Abiertos (NA) y Normalmente Cerrados (NC).

El pulsador NA, cierra el circuito al mantenerse accionado.

El pulsador NC, abre el circuito al mantenerse accionado.

El pulsador NA puede utilizarse en cualquier aplicación de señalización acústica, ya sea para un zumbador, timbre, campana escolar, mando de un relé, para hacer la función

escalera, de un dimmer pulsante o cualquier dispositivo que requiera de un pulso eléctrico para su operación.

El pulsador NC se utiliza para abrir un circuito, generando con esto alguna acción como puede ser un botón de pánico en un establecimiento.

CARACTERÍSTICAS

- Doble contacto de plata que alarga la vida del producto.
- Hasta 277 Volts para aplicaciones comerciales.
- Mecanismo diseñado para soportar 100,000 maniobras (La norma solicita 40,000).
- Componentes plásticos autoextinguibles y resistentes a impactos.
- Tecla traslúcida para dejar pasar la luz del foco piloto LED, ayudando a la identificación del punto de mando. El interruptor viene predispuesto para la inserción del foco piloto LED.
- Partes metálicas 100% de latón, mejoran la conducción eléctrica y evitan la corrosión. Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Conexión del conductor eléctrico mediante tornillo de cabeza mixta y tuerca, permite mayor superficie de contacto y mejora la retención del cable.



Pulsador NA en placa color Marfil de 1 módulo.



PORTONES ELÉCTRICOS EN COCHERA

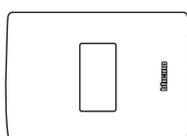


HABITACIONES

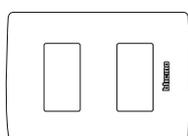
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5005	 Pulsador normalmente abierto (NA)	127 - 250 - 277 V~	10 A	1	Timbres, función escalera del dimmer pulsante
	□ QZ5005/1	 Pulsador normalmente cerrado (NC)	127 - 250 - 277 V~	10 A	1	Desconexión de alarmas, botón de pánico, desconexión de relés, apertura de portones

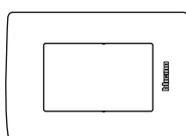
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos

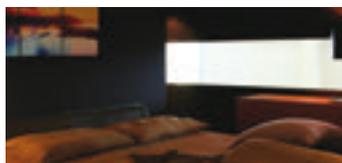


3 módulos

APARATOS DE MANDO – REGULADORES DE INTENSIDAD

Dimmer resistivo (rotativo)

APLICACIÓN



RECÁMARAS



CUARTO DE TV



ÁREAS SOCIALES



SALA DE JUNTAS

FUNCIONAMIENTO

El dimmer rotativo de Quinziño MX es un regulador de intensidad luminosa, que crea el nivel de luz adecuado para las diferentes actividades del área.

Para regular la intensidad de la luz, solo basta girar la perilla rotativa.

CARACTERÍSTICAS

- La carga se encuentra totalmente apagada cuando se encuentra en el mínimo.
- Su perilla es ergonómica.
- Es compatible con focos incandescentes y lámparas halógenas.
- Tamaño compacto, solo ocupa un módulo de la placa.
- Sustituye fácilmente al interruptor convencional.

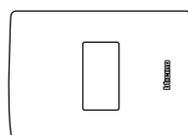


Dimmer resistivo en placa color Perla de 1 módulo.

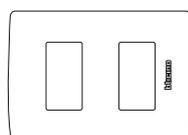
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Características eléctricas	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ4406	Dimmer rotativo	40 – 300 W @127 V~ 40 – 600 W @230 V~	1	Usos generales - Atenuación de luminarias halógenas e incandescentes que no requieren transformador

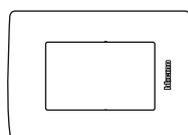
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

APARATOS DE MANDO - REGULADORES DE INTENSIDAD

Dimmer inductivo

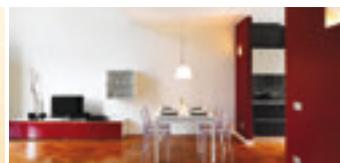
APLICACIÓN



RESTAURANTES



GALERÍAS



RESIDENCIAS



SALA DE JUNTAS

FUNCIONAMIENTO

El dimmer inductivo de Quinziño MX regula la intensidad de luminarias inductivas, como ahorradoras dimeables (CFL), balastros dimeables y halógenos con transformador de bajo voltaje.

Cuenta con una perilla deslizable para la regulación de la intensidad luminosa.

CARACTERÍSTICAS

- La carga se encuentra totalmente apagada cuando la perilla está en el mínimo.
- Es compatible con luminarias inductivas.
- Su perilla es deslizable.



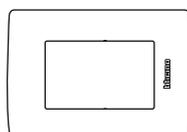
Dimmer inductivo en placa color Tabaco de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia*	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5714	Dimmer inductivo	120 V~	50 – 600 VA	3 módulos	Usos generales – restaurantes, residencias, galerías, museos, salas de juntas, hoteles

*Carga mínima requerida 50 W

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

APARATOS DE MANDO – REGULADORES DE INTENSIDAD

Dimmer pulsante universal

APLICACIÓN



RECÁMARAS



CUARTO DE TV

FUNCIONAMIENTO

El dimmer pulsante universal de Quinziño MX puede regular la intensidad luminosa de todo tipo de lámpara, desde el foco tradicional, ahorradoras dimeables (CFL) hasta LEDs dimeables.

Cuenta con pulsadores específicos para el encendido-apagado de la luminaria así como del aumento o disminución de la intensidad luminosa.

El dimmer enciende con el último nivel de luz seleccionado antes de ser apagado, evitando graduar la intensidad en cada encendido.

Mediante pulsadores normalmente abiertos (NA) conectados al dimmer es posible controlar el encendido-apagado y la regulación de la intensidad desde otros puntos, haciendo que éste funcione como un regulador de intensidad de 3 vías o escalera.

CARACTERÍSTICAS

- Controla cualquier tipo de luminaria que pueda regular su intensidad como:
 - LED Dimeable.
 - Focos ahorradores dimeables (CFL).
 - Halógenas e incandescentes (con o sin transformador electrónico).
- Almacena en memoria la última condición de luz.
- Cuenta con un sistema SOFT START-STOP que enciende y apaga gradualmente evitando deslumbramientos.
- Conexión de pulsadores normalmente abiertos para el control desde varios puntos.
- Diferentes modos de operación:
 - Manual.
 - Apagado temporizado.
 - Calibración de intensidad máxima.
 - Calibración de intensidad mínima (útil para evitar "flickeos" de luminarias).
- Selección de nivel de encendido deseado.

Teclas:

0 : Encendido-Apagado

+ / - : Regulación de intensidad luminosa



Dimmer pulsante universal en placa color Cofre de 3 módulos.



ÁREAS SOCIALES



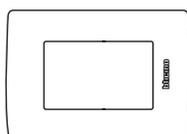
SALA DE JUNTAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia *	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5713	 Dimmer pulsante universal	110 – 127 V~ 220-240 V~	3 – 200 W 3 – 75 VA 3-400 W 3-150 VA	2	Atenuación de la iluminación de lámparas LEDs, ahorradoras dimmeables (CFL), halógenas e incandescentes

* Carga mínima requerida: 3W para cargas resistivas y 3VA para cargas inductivas.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos.

Es necesario complementar con un módulo ciego o interruptor o tomacorriente de un módulo.

* Algunos modelos de LEDs podrían no ser compatibles con el dimmer. Consultar BTSERVICE al 01 800 714 8524.

APARATOS DE MANDO – AHORRO DE ENERGÍA

Sensor PIR, Sensor DUAL

APLICACIÓN



SALAS DE CONFERENCIAS



BAÑOS

FUNCIONAMIENTO

Activa o desactiva una carga (luminarias, extractores, etc.) al detectar movimiento.

Existen diferentes tecnologías para la detección: La tecnología PIR (rayos infrarrojos pasivos) reaccionan al movimiento de fuentes de calor como el cuerpo humano, captando la diferencia entre la temperatura de una persona y el espacio alrededor.

La tecnología Ultrasónica emite frecuencias que al ser distorsionadas por movimiento se activa.

Quinziño MX cuenta con sensores de movimiento PIR y DUAL (PIR + Ultrasónico) para seleccionar la tecnología adecuada según la aplicación.

CARACTERÍSTICAS

- Fotocelda ajustable para encender sólo cuando no hay suficiente luz natural.
- Ajustes del tiempo de retardo para el apagado de la carga a partir de la última detección.
- Sensor PIR: Lente de Fresnel con perfecta distribución para el aprovechamiento al 100% de su cobertura.
- Sensor DUAL: utilizan la tecnología PIR y Ultrasónica en un solo sensor, lo que da una mayor sensibilidad de movimiento, evitando falsos apagados.
- Compatible con LED y focos ahorradores (CFL).
- Cobertura 45 m².
- Modos de funcionamiento:
 - Modo Eco: el encendido es manual y el sensor apaga automáticamente la carga.
 - Modo Auto: el sensor enciende y apaga automáticamente la carga.
 - Modo Paso: la carga enciende de forma automática. Si no se detecta presencia durante los 3 minutos posteriores a la primera detección, el dispositivo apaga el circuito. Si se detecta presencia en el lapso de los 3 minutos, el circuito se apagará hasta cumplir el tiempo de retardo programado.



Sensor DUAL en placa color Lavanda de 3 módulos.



Sensor PIR en placa color Verde Jade de 3 módulos.



OFICINAS PRIVADAS



BODEGAS DE PAPELERÍA



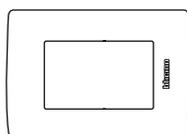
SALAS DE DESCANSO

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Características eléctricas				Módulos	Aplicaciones
			Lámpara incandescente y halógeno	Tubo fluorescente	Fluorescente compacta (CFL) y LED	Fluorescente con transformador		
	<input type="checkbox"/> QZ5433	Sensor de movimiento DUAL	1000W @127V~ - 8.5A	360 W @127 V~ - 4.3 A	250 VA @127 V~ - 2.1 A	250 VA @127 V~ - 2.1 A	2	Salas de conferencias, salas de descanso, baños
	<input type="checkbox"/> QZ5434	Sensor de movimiento PIR	40÷200W 0.2÷1.7A @127V~	40÷200 W 0.2÷1.7 A @127 V~			2	Oficinas privadas pequeñas, espacios cerrados, bodegas de papelería, cocinetas, cochera
	<input type="checkbox"/> BMS04001	Mando de configuración bidireccional para la selección de parámetros avanzado de los sensores						
	<input type="checkbox"/> BMS04003	Mando de configuración unidireccional para la selección de parámetros de los sensores. (incluido en el empaque de cada sensor)						

*Los sensores incluyen un mando de configuración (BMS04003) para la selección de parámetros del sensor. Los sensores están configurados de fábrica en modo eco (mayúsculas modo eco) (encendido manual y apagado automático). El mismo control sirve para varios sensores.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos.

Es necesario complementar con un módulo ciego o interruptor o tomacorriente de un módulo.

APARATOS DE MANDO – AHORRO DE ENERGÍA

Interruptor de tarjeta

APLICACIÓN



HABITACIONES DE HOTEL

FUNCIONAMIENTO

El interruptor de tarjeta, lleva su aplicación principalmente al sector hotelero y es utilizado para energizar el cuarto sólo cuando se encuentre alguien en la habitación.

La inserción de una tarjeta determina y mantiene cerrado el contacto con el cual es posible alimentar un relé para la energía eléctrica de la habitación.

CARACTERÍSTICAS

- Perfecta sujeción de la tarjeta.
- Se dispone de 30 segundos una vez extraída la tarjeta y después suspenderá el suministro de energía eléctrica.
- Acepta tarjetas estándar de hotel.
- Necesita un relevador adicional.



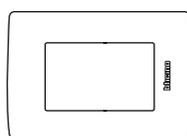
Interruptor tarjeta en placa color Rubí de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia*	Certificaciones	Aplicaciones
	□ QZ5765	Interruptor de tarjeta	127 V~	15 VA	NOM	Hoteles

* Requiere un relevador que su bobina debe consumir menos de 15 VA.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

APARATOS DE MANDO – INTERRUPTORES ESPECIALES

Bipolar con llave

APLICACIÓN



PASILLOS



ÁREAS DE MANTENIMIENTO



OFICINAS



BODEGAS

FUNCIONAMIENTO

El interruptor bipolar con llave, es un dispositivo eléctrico que sirve para controlar el encendido y el apagado de cargas resistivas e inductivas de 2 circuitos independientes, los cuales son controlados de manera simultánea, ó cuando se requiere interrumpir el conductor de fase y neutro.

Cuenta con accionamiento exclusivo con llave para asegurar la posición del interruptor.

CARACTERÍSTICAS

- Llave de combinación única. El producto se entrega con 2 llaves.
- La llave se extrae en posición ON y OFF.
- Doble contacto de plata que alarga la vida del producto.
- Alta capacidad de corriente del interruptor 16AX compatible con las nuevas tecnologías de lámparas.
- Hasta 277 Volts lo que les permite ser instalados en aplicaciones comerciales.
- Mecanismo diseñado para soportar 100,000 maniobras (La norma solicita 40,000).
- Partes plásticas autoextinguibles y resistente a impactos.
- Partes metálicas 100% de latón que mejoran la conducción eléctrica y evitan la corrosión.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Conexión del conductor eléctrico mediante tornillo de cabeza mixta y tuerca, permite que se tenga mayor superficie de contacto y mejora la retención del cable.

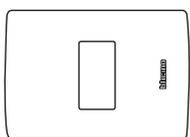


Interruptor bipolar con llave en placa color Plata Taxco de 1 módulo.

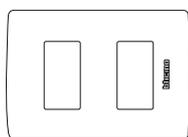
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5007	Interruptor bipolar con llave	127 - 250 - 277 V~	16 AX	1	Aplicaciones controladas de iluminación a 220 V~, motores, bombas, para maniobras de mantenimiento

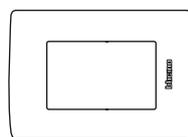
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

APARATOS DE MANDO - INTERRUPTORES ESPECIALES

Interruptores bipolares de 16 AX y 32 A

APLICACIÓN



CONGELADORES



COCINAS INDUSTRIALES



HOTELES



BODEGAS



ÁREAS DE MANTENIMIENTO

FUNCIONAMIENTO

El interruptor bipolar, es un dispositivo eléctrico para cuando es necesario interrumpir la fase y el neutro o para controlar el encendido y el apagado de cargas resistivas e inductivas

de 2 circuitos independientes, los cuales son controlados de manera simultánea.

CARACTERÍSTICAS

- Doble contacto de plata que alarga la vida del producto.
- Alta capacidad de corriente del interruptor 16 AX y 32 A compatibles con las nuevas tecnologías de lámparas.
- Hasta 277 Volts lo que les permite ser instalados en aplicaciones comerciales.
- Mecanismo diseñado para soportar 100,000 maniobras (La norma solicita 40,000).
- Partes plásticas autoextinguibles y resistente a impactos.
- Partes metálicas 100% de latón que mejoran la conducción eléctrica y evitan la corrosión.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Conexión del conductor eléctrico mediante tornillo de cabeza mixta y tuerca permite que se tenga mayor superficie de contacto y mejora la retención del cable.

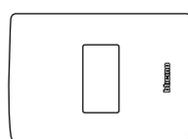


Interruptor bipolar de 16AX en placa color Negro Obsidiana de 1 módulo.

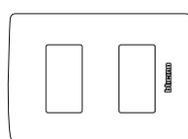
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5011	 Interruptor bipolar	127 - 250 - 277 V~	16 AX	1	Motores, aires acondicionados, congeladores, refrigeradores, luminarias
	□ QZ5011/32	 Interruptor bipolar	127 - 250 - 277 V~	32 A	1	Motores, aires acondicionados, congeladores, refrigeradores, luminarias

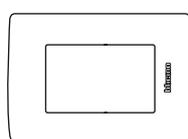
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

APARATOS DE MANDO – INTERRUPTORES ESPECIALES

Conmutador con doble tecla

APLICACIÓN



RESIDENCIA



SALAS DE JUNTAS



SALONES DE EVENTOS



ALBERCA

FUNCIONAMIENTO

Es un dispositivo de tres posiciones, subir-paro-bajar. En función de la tecla que se presione, se activará una salida y se desactivará la otra. Está diseñado para controlar motores con dos sentidos de giro.

CARACTERÍSTICAS

- Doble contacto de plata que alarga la vida del producto.
- Función de interbloqueo.
- Hasta 277 Volts lo que les permite ser instalados en aplicaciones comerciales.
- Partes plásticas autoextinguibles y resistente a impactos.
- Partes metálicas 100% de latón que mejoran la conducción eléctrica y evitan la corrosión.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Conexión del conductor eléctrico mediante tornillo de cabeza mixta y tuerca permite que se tenga mayor superficie de contacto y mejora la retención del cable.

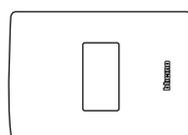


Conmutador con doble tecla en placa color Perla de 1 módulo.

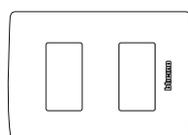
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Consumo	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5052	Conmutador con doble tecla	127-250-277 V~	16 AX	1	Cortinas, pantallas de proyección, persianas, toldos, cubre albercas

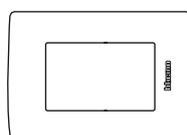
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

APARATOS DE MANDO

Control de volumen

APLICACIÓN



SALA DE TV



SALAS DE JUNTAS



HOTELES



SALAS DE ESPERA

FUNCIONAMIENTO

El controlador de volumen regula la impedancia de una bocina para poder así disminuir o aumentar el volumen de la música que ésta en la bocina.

CARACTERÍSTICAS

- Perilla rotatoria para control de volumen.
- Partes plásticas autoextinguibles y resistente a impactos.



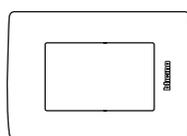
Control de volumen en placa color Náutico de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5305	 Control de volumen	No aplica	0 - 5 W	2	Salas de TV, salas de juntas, habitaciones de hoteles, consultorios médicos

*Carga mínima requerida 50 W

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos. Es necesario complementar con un módulo ciego o interruptor o tomacorriente de un módulo.

APARATOS DE MANDO - INTERRUPTORES CON PROTECCIÓN

Interruptor Termomagnético

APLICACIÓN



COCINA



CUARTO DE LAVADO



HABITACIÓN DE HOTEL

FUNCIONAMIENTO

Proporciona la protección contra sobrecarga y corto circuito desconectando también el hilo de neutro. Un indicador de color rojo/verde indica la posición de los contactos (cerrado o abierto).

CARACTERÍSTICAS

- Contacto con punto de plata para mayor duración y mejor conducción.
- Elemento bimetálico para protección contra sobrecargas.
- Cámara de arqueado para extinción de arco eléctrico.
- Bobina de disparo para rápida intervención en caso de corto circuito.
- Mirilla indicadora que permite verificar el estado del interruptor.



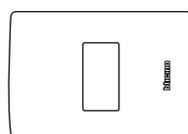
Interruptor termomagnético en placa color Acero de 1 módulo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

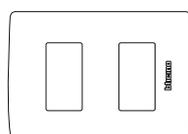
Foto	Código	Descripción	Corriente	Voltaje	Módulos	Aplicaciones
	<input type="checkbox"/> QZ5216S	 Interruptor termomagnético	16 A	127 Vca	1	Protección para electrodomésticos, lavadoras, equipos de entretenimiento o cualquier equipo electrónico

Sabías que: puedes conectar varios tomacorrientes a un interruptor termomagnético y olvidarte de conectar/desconectar tus equipos electrónicos/eléctricos, solo desactiva tu interruptor y desenergizarás tus equipos.

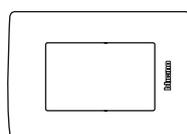
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

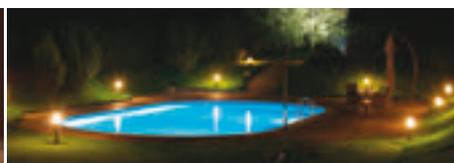
APARATOS DE MANDO - INTERRUPTORES CON PROTECCIÓN

Interruptor Diferencial "Salvavidas"

APLICACIÓN



JACUZZI



ILUMINACIÓN ALBERCA



AUTOBAÑOS

FUNCIONAMIENTO

El interruptor diferencial detecta fugas de corriente causadas por la falta de aislamiento entre un conductor energizado y tierra, interrumpiendo automática e inmediatamente la alimentación eléctrica del circuito, garantizando la seguridad de las personas.

CARACTERÍSTICAS

- Contacto con punto de plata para mayor duración y mejor conducción.
- Botón TEST que permite verificar el correcto funcionamiento del interruptor.
- Elemento bimetálico para protección contra sobrecargas.
- Cámara de arco para extinción de arco eléctrico.
- Bobina de disparo para rápida intervención en caso de corto circuito.
- Mirilla indicadora que permite verificar el estado del interruptor.
- Toroide diferencial que asegura el disparo del interruptor por falla a tierra.



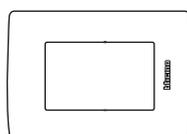
Interruptor diferencial en placa color Rojo de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Corriente	Voltaje	Corriente diferencial	Módulos	Aplicaciones
	QZ5256S	Interruptor diferencial "Salvavidas"	16 A	127 -220 Vca	10 mA	2	Protección para áreas húmedas como baños, cuartos de lavado o cocinas.

Sabías que: puedes conectar varios tomacorrientes a un interruptor termomagnético y olvidarte de conectar/desconectar tus equipos electrónicos/eléctricos, solo desactiva tu interruptor y desenergizarás tus equipos.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos. Es necesario complementar con un módulo ciego o interruptor ó tomacorriente de un módulo.

TOMACORRIENTES

Generalidades

APLICACIÓN



RECÁMARAS



CUARTO DE TV



COCINA



ESTUDIOS Y LUGARES DE TRABAJO



BIBLIOTECAS



SALA DE JUNTAS

FUNCIONAMIENTO

Los tomacorrientes permiten la alimentación de los equipos eléctricos y de acuerdo a su aplicación se clasifican en:

- 1.- Uso general: Brindan un servicio estándar.
- 2.- Grado comercial: Capaces de brindar servicio en áreas más pesadas y de uso continuo.
- 3.- Grado hospital: Diseñadas especialmente para garantizar una conexión firme, resistente a impactos y a los agentes corrosivos del ambiente.
- 4.- Grado especificación: Su diseño los vuelve más resistentes al impacto, temperatura extrema y a la corrosión.

Los tomacorrientes de Quinziño MX sobrepasan los estándares de calidad que se piden por norma.

Su diseño evita desconexiones accidentales y desprendimientos al desenchufarlos de la clavija gracias a su fuerza de sujeción.

CARACTERÍSTICAS

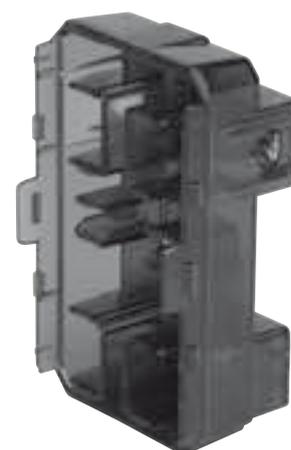
- Sus partes metálicas, 100% de latón, evitan la corrosión y mejoran la conducción eléctrica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores de calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- La conexión del conductor eléctrico mediante tornillo y tuerca logran una mayor superficie de contacto y mejoran la retención del cable.
- Hasta 10,000 maniobras de conexión y desconexión de clavijas.



Mayor seguridad del usuario por su diseño de triple sujeción entre las partes plásticas. Evitan el desprendimiento entre la tecla frontal y la caja.



La doble sujeción de la clavija da una mayor resistencia mecánica y evita calentamientos.



TOMACORRIENTES - USO GENERAL

2P, 2P+T, dúplex 2P+T

APLICACIÓN



ELECTRODOMÉSTICOS



HERRAMIENTAS



LÁMPARAS DE BURÓ



ORNAMENTALES

FUNCIONAMIENTO

Los tomacorrientes de uso general permiten la alimentación de aparatos y electrodomésticos.

CARACTERÍSTICAS

- Partes metálicas 100% de latón que evitan la corrosión y mejoran la conducción eléctrica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores de calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Tornillos de cabeza mixta con bornes de conexión.



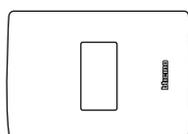
Toma de corriente dúplex 2P+T en placa Cofre de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

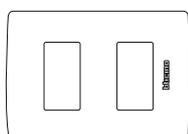
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperes	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5115S	Toma de corriente 2P	127 V~	15 A	1	Uso General
	□ QZ5028TS	Toma de corriente 2P+T	127 V~	15 A	1	Uso General
	□ QZ5115DS	Toma de corriente dúplex 2P+T	127 V~	15 A	3	Uso General
	□ QZ5115DR	Toma de corriente dúplex 2P+T rojo (incluye placa color rojo)	127 V~	15 A	3	Identificación de circuitos (circuitos regulados y no regulados)

MONTAJE EN PLACAS DE:

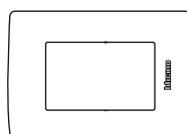
Tomas de 1 módulo: QZ5115S, QZ5028TS



1 módulo

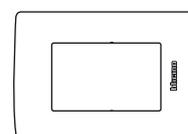


2 módulos



3 módulos

Tomas dúplex: QZ5115DS



3 módulos

TOMACORRIENTES - USO GENERAL

Euroamericana 2P y dúplex 2P+T

APLICACIÓN



HOTEL



AEROPUERTOS

FUNCIONAMIENTO

Los tomacorrientes euroamericanos aceptan clavijas de entrada recta y de entrada redonda.

CARACTERÍSTICAS

- Partes metálicas 100% de latón que evitan la corrosión y mejoran la conducción eléctrica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores de calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Tornillos de cabeza mixta con bornes de conexión.



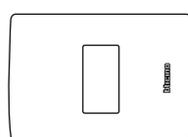
Tomacorriente euroamericana en placa color Blanco Mérida de 1 módulo.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

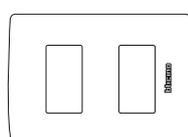
Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5025S	Toma de corriente euroamericana 2P	127-250 V~	16 A	1	Habitaciones de hoteles, salas de espera de aeropuertos
	□ QZ5025DS	Toma de corriente dúplex euroamericana 2P+T	127-250 V~	16 A	3	Habitaciones de hoteles, salas de espera de aeropuertos

MONTAJE EN PLACAS DE:

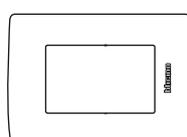
Tomas de 1 módulo: QZ5025S



1 módulo

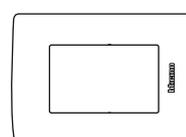


2 módulos



3 módulos

Tomas dúplex: QZ5025DS



3 módulos

TOMACORRIENTES - USO GENERAL

Con cargador USB

TOMACORRIENTES

APLICACIÓN



RECÁMARAS



CUARTO DE TV



COCINA



ESTUDIOS Y LUGARES DE TRABAJO



BIBLIOTECAS



SALA DE JUNTAS

FUNCIONAMIENTO

El tomacorriente con 2 cargadores USB de Quinziño MX permite recargar la batería de equipos electrónicos como tablets, teléfonos celulares, cámaras fotográficas, reproductores de música, etc. Igual o más rápido que con el cargador original.

Cuenta también con protección infantil que evita la introducción de elementos indebidos en la clavija y disminuye el riesgo de descargas eléctricas.

CARACTERÍSTICAS

- Sustituye el tomacorriente tradicional sin necesidad de cambiar el cableado.
- 2 cargadores del tipo USB clase 2 (entrada universal).
- USB con 2.1 A de salida que recarga una gran variedad de dispositivos electrónicos, como tablets, cámaras, smartphones y más, hasta la misma velocidad que con su cargador original.
- Cuenta con 2 entradas USB para recargar simultáneamente varios dispositivos móviles.

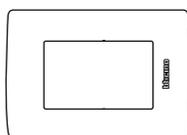


Cargador USB en placa color Negro Obsidiana de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Salida USB	Módulos	Certificado	Aplicaciones
	□ QZ4028USB	 Tomacorriente 2P+T con 2 cargadores USB	125 V~	15 A	5 Vcd; 2.1 A	3	NOM	Uso General, Cocinas, Recámaras, Habitaciones de Hotel, Oficinas.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

TOMACORRIENTES - USO COMERCIAL

Con ICFT (Interruptor de Falla a Tierra)

APLICACIÓN



BAÑOS

CUARTO DE LAVADO

COCINA

LAVANDERÍAS

GUARDERÍAS INFANTILES

BARES EN ALBERCAS

FUNCIONAMIENTO

El tomacorriente con interruptor de falla a tierra (ICFT) sirve como protección contra descargas eléctricas por alguna fuga de corriente.

El dispositivo funciona como un diferencial que compara la corriente eléctrica de entrada con la corriente de salida de un circuito, cuando existe diferencia entre ambas corrientes de $5\text{mA} \pm 1\text{ mA}$ el dispositivo desconecta la corriente eléctrica, protegiendo la vida del usuario.

Este tipo de instalación es obligatoria en espacios húmedos como cocinas, baños, sótanos, cuartos de lavado y exteriores, por la Norma de Instalaciones Eléctricas NOM-001-SEDE-2012.

Es posible conectar hasta 7 tomacorrientes dúplex como derivados al ICFT, los cuales también contarán con la protección de falla a tierra.

CARACTERÍSTICAS

- Botón RESET que restablece nuevamente el circuito.
- Indicador visual de LED y señal acústica al operar el dispositivo.
- Botón de prueba TEST para verificación del correcto funcionamiento del dispositivo.
- Conexión hasta 7 tomas dúplex de uso general con protección de Falla a Tierra.

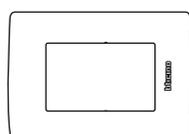


Tomacorriente con ICFT en placa color Terracota de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Módulos	Configuración	Aplicaciones
	□ QZ4028GFC	Tomacorriente 2P+T con ICFT (Interruptor de Falla a Tierra)	125 V~	15 A	3	5-15R	Lugares húmedos, baños, cocinas, cuartos de lavado, exteriores, albercas.
	□ QZ4029GFC	Tomacorriente 2P+T con ICFT (Interruptor de Falla a Tierra)	125 V~	20 A	3	5-20R	Lugares húmedos, baños, cocinas, cuartos de lavado, exteriores, albercas.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

TOMACORRIENTES - USO COMERCIAL

6-15R 2P+T

APLICACIÓN



AIRES ACONDICIONADOS DE VENTANA



AEROPUERTOS

FUNCIONAMIENTO

Los tomacorrientes 6-15R son ideales para alimentar equipos de aire acondicionado de ventana.

CARACTERÍSTICAS

- Sus partes metálicas, 100% de latón, evitan la corrosión y mejoran la conducción eléctrica.
- Bornes de conexión protegidos con capacidad para 2 conductores de calibre 12AWG que facilitan las derivaciones eléctricas.
- Policarbonato autoextinguible y resistente al impacto.
- Tornillos de cabeza mixta con bornes de conexión.

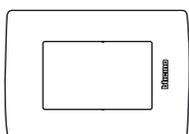


Tomacorriente 6-15R en placa color Tabaco de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Configuración	Aplicaciones
	□ QZ5038	 Toma de corriente 6-15R	127-250 V~	15 A	6-15R	Casas y oficinas.

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

TOMACORRIENTE – GRADO COMERCIAL / HOSPITAL

Tierra aislada 15 A y 20 A

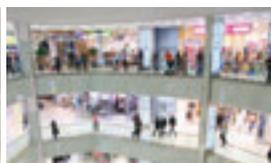
APLICACIÓN



CENTRO DE DATOS



CENTRO DE NEGOCIO
EN HOTELES



CENTROS COMERCIALES



OFICINAS



CALL CENTERS

FUNCIONAMIENTO

El tomacorriente de tierra aislada se aplica en circuitos eléctricos destinados a sistemas de cómputo o voltajes regulados.

El dispositivo cuenta con 4 hilos de conexión de acuerdo a la norma: fase, neutro, tierra y tierra de cable desnudo.

CARACTERÍSTICAS

- Borne de conexión de tierra aislado del soporte metálico en el cuerpo del dispositivo.
- El tomacorriente y la placa son de nylon autoextinguible.
- Terminales metálicas de latón con recubrimiento de níquel plata de 0.040".
- Triángulo verde para identificación visual.
- Placa de 3 módulos (ya incluida).



Tomacorriente 2P+T color Naranja de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Color	Voltaje	Amperaje	Módulos	Configuración	Aplicaciones
	□ QZ4028IGN	Tomacorriente 2P+T con ICFT (Interruptor de Falla a Tierra)	Naranja	125 V~	15 A	3	5-15R	Circuitos de cómputo y equipo electrónico, voltaje regulado
	□ QZ4028HIGN	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital" y "Tierra Aislada"	Naranja	125 V~	15 A	3	5-15R	Sector salud
	□ QZ4029IGN	Tomacorriente 2P+T con Tierra Aislada	Naranja	125 V~	20 A	3	5-20R	Circuitos de cómputo y equipo electrónico, voltaje regulado
	□ QZ4029HIGN	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital" y "Tierra Aislada"	Naranja	125 V~	20 A	3	5-20R	Sector salud
	□ QZ4029HIGR	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital" y "Tierra Aislada"	Rojo	125 V~	20 A	3	5-20R	Sector salud

MONTAJE EN PLACAS DE:

El producto ya incluye placa de 3 módulos del mismo color que el tomacorriente.

TOMACORRIENTES - GRADO ESPECIFICACIÓN

Grado especificación comercial

APLICACIÓN



OFICINAS



CENTROS COMERCIALES



HOSPITALES



SUCURSAL BANCARIA



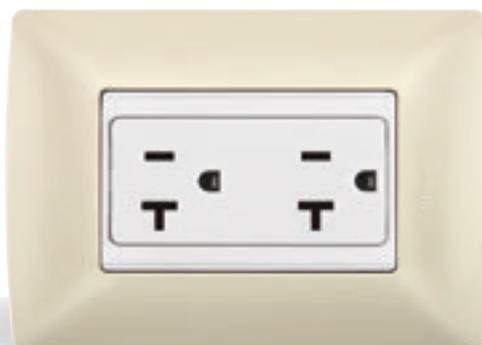
TIENDAS DE CONVENIENCIA
Y SUPERMERCADOS

FUNCIONAMIENTO

Los tomacorrientes de grado especificación comercial son fabricados en nylon para soportar impactos mayores a los tradicionales, y su cuerpo extra-resistente se encuentra bloqueado para evitar desprendimientos de la parte frontal, ofreciendo una gran confiabilidad.

CARACTERÍSTICAS

- Diseño compacto y resistente para facilitar su instalación y funcionamiento duradero.
- Fabricado en nylon resistente a impactos.
- Terminales en compartimentos aislados para contención de conductores positivos.
- Triple terminal que asegura la retención de la clavija.
- Borne de conexión que acepta hasta 2 conductores 10 AWG.
- Sistema de bloqueo mediante correa de acero resistente a la corrosión, para evitar que la cara salga del tomacorriente.

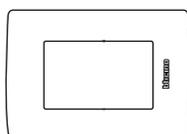


Tomacorriente grado especificación comercial en placa color Marfil de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Configuración	Aplicaciones
	□ QZ4029GC	Toma de corriente Grado Especificación Comercial	125 V~	20 A	5-20R	Oficinas, centros de computo, hospitales, tiendas departamentales

MONTAJE EN PLACAS DE:



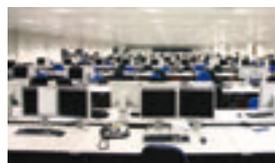
3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos. Es necesario complementar con un módulo ciego.

TOMACORRIENTES - GRADO ESPECIFICACIÓN

Supresor de picos TVSS

APLICACIÓN



CENTROS DE CÓMPUTO



TIENDAS DE ARTÍCULOS
ELECTRÓNICOS



OFICINAS



SALA DE TV



COCINA - REFRIGERADOR

FUNCIONAMIENTO

El tomacorriente con supresor de picos es el único dispositivo que desvía la energía de un transitorio hacia el sistema de puesta a tierra, protegiendo todos los componentes que contengan circuitos integrados (microprocesadores, memorias, etc.) y en general, a toda la electrónica sensible.

CARACTERÍSTICAS

- Varistor de protección térmica en 3 circuitos L-N, L-T, N-T que absorbe hasta 1020 Joules de exceso de energía.
- Capacidad de manejo de corriente de 13,000 A.
- Alarma sonora que alerta de los daños al varistor.
- LED de estado sólido de larga duración que indica si la protección esta activada.
- Fabricado en termoplástico autoextinguible y resistente al impacto.
- Triple terminal que asegura la retención de la clavija.
- Borne de conexión que acepta hasta 2 conductores 10 AWG.

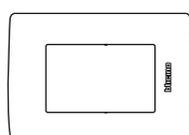


Tomacorriente con supresor de picos en placa color Náutico de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Amperaje	Configuración	Aplicaciones
	□ QZ4030SP	Toma de corriente con supresor de picos	125 V~	15 A	5-15R	Casas, oficinas, centros de computo

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

TOMACORRIENTE - GRADO HOSPITAL

15 A y 20 A

APLICACIÓN DENTRO DEL HOSPITAL Y CLÍNICAS



CONSULTORIO MÉDICO



QUIRÓFANOS



CUARTOS DEL PACIENTE

FUNCIONAMIENTO

Los tomacorrientes grado hospital, por su aplicación en el sector salud, pasan por una serie de pruebas establecidas por la norma UL498:

- Pruebas de uso rudo y rendimiento.
- Pruebas de desconexión abrupta.
- Pruebas de impacto.
- Ensamblajes de seguridad.
- Prueba de exageración con el contacto de tierra.

CARACTERÍSTICAS

- Tomacorriente que identifica su grado hospital en la parte frontal mediante un círculo o punto verde.
- Fabricado en tres colores: blanco, naranja y rojo.
- Terminales metálicas de latón de 0.039" para mayor duración de la retención de la clavija.
- Bornes de conexión con capacidad de 2 conductores eléctricos de calibre 10 AWG.
- Sistema de sujeción de clavijas de 3 puntos para una mayor resistencia mecánica.





SALA DE ESPERA

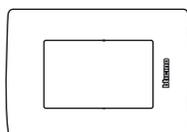


LABORATORIOS


 SALAS DE TERAPIA
INTENSIVA

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Color	Potencia	Amperaje	Configuración	Aplicaciones
	□ QZ4028GH	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital"	Blanco	125 V~	15 A	5-15R	Sector salud
	□ QZ4028GHR	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital"	Rojo Incluye placa	125 V~	15 A	5-15R	Sector salud
	□ QZ4028HIGN	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital" y "Tierra Aislada"	Naranja Incluye placa	125 V~	15 A	5-15R	Sector salud
	□ QZ4029GH	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital"	Blanco	125 V~	20 A	5-20R	Sector salud
	□ QZ4029GHR	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital"	Rojo Incluye placa	125 V~	20 A	5-20R	Sector salud
	□ QZ4029HIGN	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital" y "Tierra Aislada"	Naranja Incluye placa	125 V~	20 A	5-20R	Sector salud
	□ QZ4029HIGR	Tomacorriente 2P+T "Grado Hospital" y "Tierra Aislada"	Rojo Incluye placa	125 V~	20 A	5-20R	Sector salud

MONTAJE EN PLACAS DE:


3 módulos

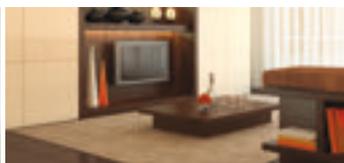
CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Tomas de TV y teléfono

APLICACIÓN



HOTEL



CUARTO DE TV



ÁREAS SOCIALES



SALA DE JUNTAS

FUNCIONAMIENTO

La toma de TV, es un conector coaxial tipo F para conectar la señal de televisión, puede ser de antena o de sistema de cable. Tiene una impedancia de 75 Ω .

La toma de teléfono cuenta con 4 terminales para su conexión, haciendo posible instalarla en casas u oficinas que utilizan conmutadores telefónicos de 4 hilos.

CARACTERÍSTICAS

- Toma de TV.
 - Conector tipo F coaxial.
 - Relación de onda estacionaria (SWR) menor a 1.5.
 - Impedancia de 75 Ω.
- Toma de teléfono.
 - Toma de teléfono de 4 hilos.
 - Compatible con plug telefónico RJ11.

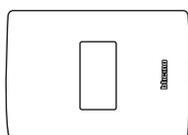


Tomas de TV y teléfono en placa color Verde Jade de 3 módulos.

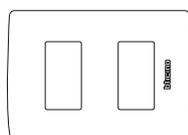
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5173DF	 Toma de TV	1 Vp-p	1	Usos generales
	□ QZ5958/11N	 Toma de teléfono 4 hilos	48-52 Vcd	1	Usos generales – líneas telefónicas (hasta 4 hilos)

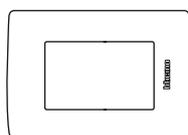
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Conector de datos RJ45

APLICACIÓN



CUARTO DE HOTEL



CUARTO DE TV



TIENDAS DEPARTAMENTALES



SALA DE JUNTAS CENTRO DE NEGOCIOS



PUESTO DE TRABAJO EN OFICINAS



ISLA COMERCIAL

FUNCIONAMIENTO

Los conectores de datos RJ45 categorías 6A, 6 y 5E, se instalan en las estaciones de trabajo de una red de cómputo o telefonía IP, no requieren de herramienta especial para su conexión y cumplen la normativas internacionales ISO/IEC 11801 2.0, EN 50173-1 y EIA/TIA 568 B2.10 @250 MHz para categoría 6 y @ 100 MHz para categoría 5E.

Los conectores de datos Quinziño MX son compatibles con el sistema de cableado estructurado BTCS de Bticino y al utilizarse una red completa con este sistema se puede llegar a otorgar una garantía extendida de 25 años.

CARACTERÍSTICAS

- Conector Toolless IDC que no requiere de herramientas especiales para la conexión.
- Alto desempeño superando ampliamente la norma TIA/EIA-568-C-2.
- Conexión perfecta con funcionamiento óptimo.
- Rapidez de instalación.
- Conexión con cable U/UTP y F/UTP 22 ÷ 26 AWG 4 pares.

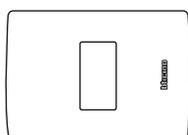


Conector de datos RJ45 en placa color Tabaco de 3 módulos.

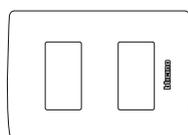
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5979C5E	Conector RJ45 cat. 5E	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP
	□ QZ5979C6	Conector RJ45 cat. 6	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP
	□ QZ5979C6A	Conector RJ45 cat. 6A	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP
	□ QZ5979C6S	Conector RJ45 STP cat. 6	1	Usos generales - Redes de cómputo y telefonía IP

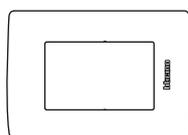
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

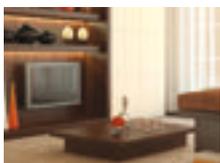
CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Tomas RCA 2 y 3 canales

APLICACIÓN



RECÁMARAS



CUARTO DE TV



ÁREAS SOCIALES



SALA DE JUNTAS



AUDITORIOS



SALONES DE HOTEL
AULA DE CLASES

FUNCIONAMIENTO

La toma RCA estéreo de placa, brinda una solución para conectar un dispositivo de transmisión de sonido como reproductor de música portátil hacia un sistema de teatro en casa o de audio distribuido.

La toma RCA audio y video de placa, brinda una solución para conectar un dispositivo de transmisión de sonido y video como reproductor de DVD o consola de video juegos hacia un sistema teatro en casa o de audio distribuido.

CARACTERÍSTICAS

- 2 versiones de conectores: Solo audio o audio y video.
- Cuenta con identificación de colores.
- Provee dos conectores tipo RCA/PHONO y un conector F/F video derecho en una unidad.



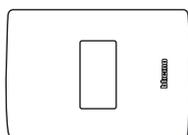
Conector RCA de 3 canales en placa color Rubí de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

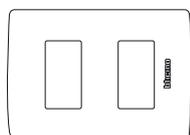
Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ4281	Toma RCA 2 canales	1	Estéreos y reproductores de audio.
	□ QZ4283	Toma RCA 3 canales	2	Televisores, pantallas y equipos de video en general.

MONTAJE EN PLACAS DE:

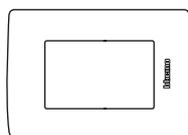
Conector RCA audio



1 módulo

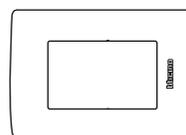


2 módulos



3 módulos

Conector RCA audio y video



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos. Es necesario complementar con un módulo ciego.

CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Conector VGA

APLICACIÓN



CUARTO DE TV



SALA DE JUNTAS



AUDITORIOS



SALONES DE HOTEL



AULA DE CLASES

FUNCIONAMIENTO

La toma de video VGA, es un conector analógico de video de alta definición, montable en placa, que brinda una solución para conectar dispositivos de transmisión de video, como una computadora con un proyector, un monitor o una pantalla para la transferencia de la señal de video VGA.

CARACTERÍSTICAS

- Conector hembra VGA de 15 pines.
- Utilizado en proyectores, monitores, pantallas y computadoras.

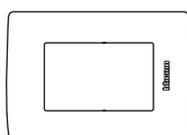


Conector VGA en placa color Náutico de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ4282	 Conector VGA	2	Conector para pantallas, monitores, proyectores, laptops

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos. Es necesario complementar con un módulo ciego.

CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Conector HDMI

APLICACIÓN



RECÁMARAS



CUARTO DE TV



SALA DE JUNTAS



AUDITORIOS



SALONES DE HOTEL

FUNCIONAMIENTO

Conector HDMI. Interfase Multimedia de Alta Definición, para conectar dispositivos que requieren conexiones multimedia en alta definición.

Permite la interconexión entre dispositivos sin cables a la vista, haciendo el ambiente más limpio, ordenado y seguro para las actividades cotidianas.

CARACTERÍSTICAS

- Conector HDMI clase 1.3.
- Conexión a 20 pines.

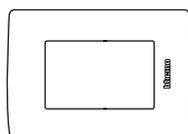


Conector HDMI en placa color Lavanda de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Clase	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ4284	Conector HDMI	1.3	2	Conector para blu-ray's, Smart TV's, pantallas de alta definición, computadores, consolas de juegos y teatros en casa
	□ 032780	Cable HDMI (Bobina de 20 metros)	1.3		Instalaciones HDMI

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos. Es necesario complementar con un módulo ciego.

CONECTORES DE AUDIO, VIDEO Y DATOS

Conector USB para transmisión de datos

APLICACIÓN



CUARTO DE TV



SALA DE JUNTAS



AUDITORIOS

FUNCIONAMIENTO

El conector de datos USB en placa, brinda una solución para conectar un dispositivo mediante el puerto USB como una memoria USB con una pantalla, facilitando la conexión a dispositivos de difícil acceso.

CARACTERÍSTICAS

- Conector USB clase A.
- Solo transmite datos, no carga dispositivos.

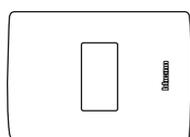


Conector USB en placa color Plata Taxco de 1 módulo.

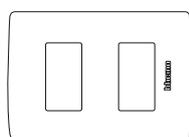
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ4285	Conector USB para transmisión de datos	1	Conector para interconexión con laptops, celulares, smart TV's, estéreos, cámaras, memorias, etc..

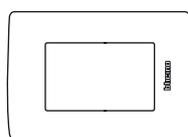
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

SEÑALIZACIÓN - VISUAL

Lámpara de emergencia

APLICACIÓN



ÁREAS SOCIALES



OFICINAS



CUARTO ELÉCTRICO



PASILLOS Y ESCALERAS

FUNCIONAMIENTO

Se enciende cuando el lugar donde se instaló se queda sin suministro eléctrico. La función extraíble permite utilizarla como una linterna de mano.

CARACTERÍSTICAS

- Se compone de dos piezas: la base y la lámpara extraíble.
- Iluminación con LED.
- LED indicador:
Verde – lista para operar.
Rojo – en reposo.
- Interruptor de encendido y apagado.
- Duración de la pila: 2 horas.
- Tiempo de carga total de pila: 36 horas.

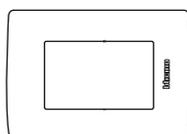


Lámpara de emergencia en placa color Rojo de 3 módulos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Módulos	Autonomía de la lámpara	Aplicaciones
	□ QZ5779	 Lámpara de emergencia 2 módulos	127 V~	2	2 horas	Pasillos, escaleras, zonas de paso oscuras
	□ L4380/B	 Batería de repuesto para lámpara de emergencia	N.A.		2 horas	

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos.
Es necesario complementar con un módulo ciego o interruptor o tomacorriente de un módulo.

SEÑALIZACIÓN - VISUAL

Lámpara de señalamiento de paso

APLICACIÓN



PASILLOS



ESCALERAS

FUNCIONAMIENTO

La lámpara de señalamiento se utiliza para iluminar un camino cuando esta oscuro o con la luz tenue. La lámpara de señalamiento no es extraíble, es solo un accesorio de iluminación que se instala con una placa estética de cualquier color de la línea Quinziño MX y brinda una perfecta armonía y seguridad.

CARACTERÍSTICAS

- Iluminación con foco LED para ahorro energético.
- Mica transparente para mejor difusión de luz del foco LED.
- Interruptor de encendido y apagado.
- Voltaje de operación dual de 12 o 24 Volts ca.



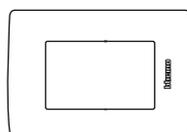
Lámpara de señalamiento de paso en placa color Acero de 3 módulos.

SEÑALIZACIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5630V12V24	 Lámpara de señalamiento de paso	12 V~ 24V~	2	Pasillos, escaleras, zonas de paso, sótanos

MONTAJE EN PLACAS DE:



3 módulos

Requiere de un transformador de 12 ó 24 Volts, no incluido. Requiere ser instalado en una placa de 3 módulos.

SEÑALIZACIÓN - VISUAL

Pulsadores y portalámparas con difusor

APLICACIÓN



HOTEL

FUNCIONAMIENTO

PULSADOR CON DIFUSOR. Al accionarlo, el difusor se ilumina para señalar el estado de la carga.

PORTA LÁMPARA CON DIFUSOR. Dispositivo que se ilumina para indicar el estado de un circuito eléctrico al que esté asociado.

CARACTERÍSTICAS

- Pulsador normalmente abierto.
- LED a 127 V~.
- Mica translúcida disponible en 2 colores.
- Mica translúcida.
- LED a 127 V~.
- Mica translúcida disponible en 4 colores.



Portalámpara con difusor en placa color Perla de 1 módulo.



Pulsador con difusor color rojo en placa color Negro Obsidiana de 1 módulo.



HOSPITAL



FUNCIONAMIENTO DE MOTORES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Módulos	Aplicaciones
	□ QZ5057R	 Pulsador con difusor color rojo	127 V~	10 A	1	Llamada a central de enfermeras, mando de relés.
	□ QZ5057V	 Pulsador con difusor color verde	127 V~	10 A	1	Llamada a central de enfermeras, mando de relés.
	□ QZ5060B	 Porta lámpara con difusor color blanco	127 V~		1	Indicador de acceso en cuartos de hotel, cuartos de hospital, puertas de acceso de lugares públicos, en baños públicos, para señalar el funcionamiento de algún motor o de cualquier otro aparato.
	□ QZ5060R	 Porta lámpara con difusor color rojo	127 V~		1	Indicador de acceso en cuartos de hotel, cuartos de hospital, puertas de acceso de lugares públicos, en baños públicos, para señalar el funcionamiento de algún motor o de cualquier otro aparato.
	□ QZ5060V	 Porta lámpara con difusor color verde	127 V~		1	Indicador de acceso en cuartos de hotel, cuartos de hospital, puertas de acceso de lugares públicos, en baños públicos, para señalar el funcionamiento de algún motor o de cualquier otro aparato.
	□ QZ5064V	 Porta lámpara con doble difusor color verde y ámbar	127 V~		1	Indicador de acceso en cuartos de hotel, cuartos de hospital, puertas de acceso de lugares públicos, en baños públicos, para señalar el funcionamiento de algún motor o de cualquier otro aparato.

SEÑALIZACIÓN - VISUAL

Cubreteclas

APLICACIÓN



RESIDENCIAL



ESCALERAS

FUNCIONAMIENTO

Las cubreteclas con simbología, son accesorios que permiten al usuario asociar una función de un apagador con una imagen impresa, los íconos son "luz", "luz de escalera", "luz de lectura", "timbre" y "ventilador". La cubretecla se debe insertar a presión en los interruptores y pulsadores.

CARACTERÍSTICAS

- Pestaña de sujeción precisa.
- Simbología de material traslúcido (polipropileno).
- Compatible con todos los interruptores sencillos, 3 vías, 4 vías, bipolar 16AX y pulsadores de 1 módulo de la línea Quinziño MX.



Cubreteclas en placa color Cofre de 3 módulos.



HABITACIONES DE HOTEL



HOSPITALES

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Foto/Dibujo	Código	Descripción
	<input type="checkbox"/> QZ5921A	Cubretecla con símbolo "luz"		<input type="checkbox"/> QZ5921D	Cubretecla con símbolo "timbre"
	<input type="checkbox"/> QZ5921B	Cubretecla con símbolo "luz escalera"		<input type="checkbox"/> QZ5921E	Cubretecla con símbolo "ventilador"
	<input type="checkbox"/> QZ5921C	Cubretecla con símbolo "luz de lectura"			

SEÑALIZACIÓN

MONTAJE DE CUBRETECLA:



SEÑALIZACIÓN - VISUAL

Foco piloto LED para interruptores

APLICACIÓN



ALACENAS



BAÑOS



ÁREAS SOCIALES

FUNCIONAMIENTO

El interruptor sencillo, el de 3 vías, el de 4 vías, interruptor bipolar 16AX, el pulsador NA y NC de Quinziño MX, son iluminables mediante la inserción de un foco piloto LED color ámbar. El diseño de la tecla del interruptor, permite la visualización del foco piloto LED de forma elíptica sobre un extremo del interruptor.

Al utilizar la tecnología de LED, se garantiza el mismo grado de luminosidad al paso del tiempo, además de reducir el consumo energético, ya que solo consume 0.6mA.

CARACTERÍSTICAS

- Permite la conexión de 3 diferentes modos de operación:
 - Como indicador luminoso en la oscuridad (modo tradicional).
 - Siempre iluminado (de esta forma debe ser conectado cuando se tienen lámparas ahorradoras CFL).
 - Como indicador de que un circuito está encendido.
- Difusor color ámbar para difundir mejor la luz.
- El LED puede ser cambiado como pieza única sin tener que cambiar todo el interruptor.



Foco piloto de LED color ámbar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Corriente	Aplicaciones
	□ QZ4742V127	 Foco piloto LED	127 V~	0.6 mA	Para identificación del punto de mando

MONTAJE EN INTERRUPTORES DE MANDO DE:

- Interruptor sencillo
- Interruptor 3 vías
- Interruptor 4 vías
- Pulsador NA
- Pulsador NC
- Interruptor bipolar 16 AX

SEÑALIZACIÓN - ACÚSTICA

Zumbador

APLICACIÓN



COCINA



CONSULTORIO MÉDICO

FUNCIONAMIENTO

El zumbador es un dispositivo de señalización acústica, compuesto por una lámina y una bobina que al energizarse tiende a generar un ruido o zumbido.

Para el funcionamiento del zumbador se requiere de un pulsador.

CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento a 127 V~.
- Sonido de 77dB.
- Tamaño compacto de un solo módulo lo que le permite estar colocado en una placa en conjunto con otras funciones (tomacorriente, interruptor, etc.) en la misma placa.



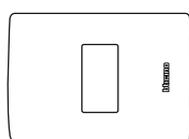
Zumbador en placa color Marfil de 1 módulo.

SEÑALIZACIÓN

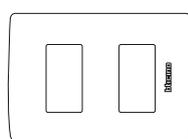
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Voltaje	Potencia	Módulos	Aplicaciones
	<input type="checkbox"/> QZ5047V127	 Zumbador	127V~	77 dB	1	Residencial, pequeños despachos, consultorios.

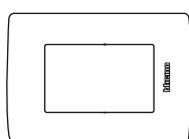
MONTAJE EN PLACAS DE:



1 módulo



2 módulos



3 módulos

ACCESORIOS

Módulo ciego y con salida para cable

APLICACIÓN



SALIDA DE TV

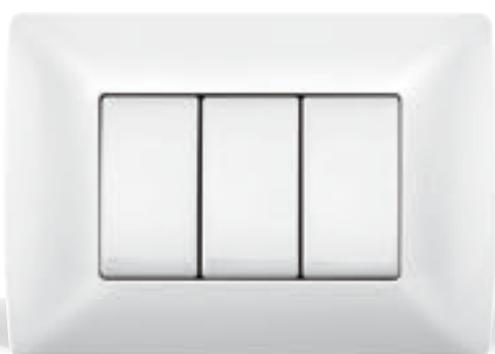
FUNCIONAMIENTO

El módulo ciego, se utiliza para cubrir los huecos originados por mecanismos en una placa de 3 módulos, por ejemplo el utilizar un dimmer universal de 2 módulos queda un espacio en la placa de 3 módulos donde es instalado.

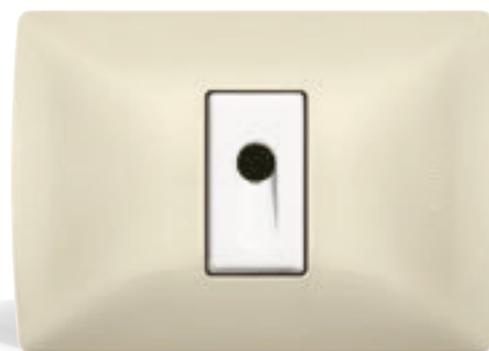
El módulo con salida para cable permite dejar el paso de un cable ya sea de televisión o de control para la conexión directa del dispositivo. Además el cable queda sujeto por la parte posterior al módulo evitando que el cable se jale.

CARACTERÍSTICAS

- Fabricado en polipropileno.
- Inserción a presión en el soporte.
- Solo en el módulo con salida para cable:
 - Módulo prensacable que evita que el cable se estire o se jale.
 - Diámetro 9 mm.



Módulo ciego en placa color Blanco Mérida de 3 módulos.



Módulo ciego con salida para cable en placa color Marfil de 1 módulo.



CABLES DE CORTINAS MOTORIZADAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Foto	Código	Descripción	Módulos	Aplicaciones
	<p>□ QZ5000</p>	 <p>Módulo ciego</p>	<p>1</p>	<p>Cubrir espacios en las placas de 3 módulos.</p>
	<p>□ QZ5009</p>	 <p>Módulo ciego con salida para cable</p>	<p>1</p>	<p>Permitir el paso de un cable entre el muro y el aparato a conectar.</p>

PLACAS

Variedad y aplicaciones

APLICACIÓN



RESIDENCIAL



OFICINAS



HOTELES



HOSPITALES

FUNCIONAMIENTO

Encargadas de dar soporte a los mecanismos para su montaje, las placas de Quinziño MX enmarcan, con más estilo que nunca, las funciones que harán de tu ambiente, un espacio más confortable.

Las placas de Quinziño MX, fueron diseñadas para brindar gran resistencia mecánica y flexibilidad en la instalación, adaptándose a las cajas de empotrar 2x4" o tapas reductoras.

CARACTERÍSTICAS

- 14 nuevos colores, divididos en cuatro clasificaciones según su estética:
 - Brillantes
 - Texturizados
 - Metales
 - Lacados
- Placas Metales y algunas Brillantes (Negro Obsidiana, Blanco Mérida y Marfil), cuentan con diferente modularidad: placa ciega, 1, 2 y 3 módulos.
- Las placas se insertan a presión sobre el soporte sin necesidad de tornillos.
- Los mecanismos se insertan a presión por la parte frontal.

TABLA PARA SELECCIONAR CÓDIGOS

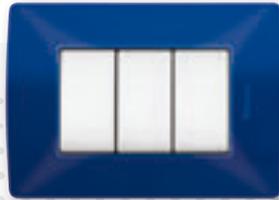
		Ciega	1	2	3
BRILLANTES					
	Negro Obsidiana	QZ4803M0NR	QZ4803M1NR	QZ4803M2NR	QZ4803M3NR
	Blanco Mérida	QZ4803M0BN	QZ4803M1BN	QZ4803M2BN	QZ4803M3BM
	Marfil	QZ4803M0MA	QZ4803M1MA	QZ4803M2MA	QZ4803M3MA
	Náutico	-	-	-	QZ4803M3AZ
	Rojo	-	-	-	QZ4803M3RO
TEXTURAS					
	Verde Jade	-	-	-	QZ4803M3VE
	Lavanda	-	-	-	QZ4803M3BLL
	Terracota	-	-	-	QZ4803M3BTR
	Tabaco	-	-	-	QZ4803M3BCF
METALES					
	Acero	QZ4803M0AAC	QZ4803M1AAC	QZ4803M2AAC	QZ4803M3AAC
	Plata Taxco	QZ4803M0AAN	QZ4803M1AAN	QZ4803M2AAN	QZ4803M3AAN
	Perla	QZ4803M0ATC	QZ4803M1ATC	QZ4803M2ATC	QZ4803M3ATC
LACADOS					
	Rubí	-	-	-	QZ4803M3XRM
	Cofre	-	-	-	QZ4803M3XOC

PLACAS

Placas decorativas

Negro Obsidiana

QZ4803M3NR

Náutico

QZ4803M3AZ

Rojo

QZ4803M3RO

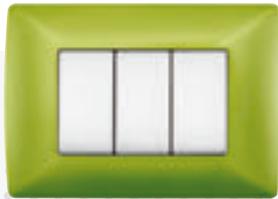
Blanco Mérida

QZ4803M3BN

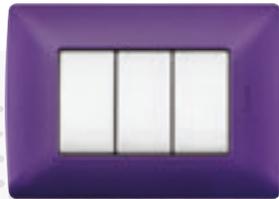
Marfil

QZ4803M3MA

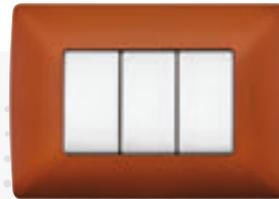
brillantes

Verde Jade

QZ4803M3VE

Lavanda

QZ4803M3BLL

Terracota

QZ4803M3BTR

Tabaco

QZ4803M3BCF

texturas

Perla

QZ4803M3ATC

Plata Taxco

QZ4803M3AAN

Acero

QZ4803M3AAC

metales

Rubí

QZ4803M3XRM

Cofre

QZ4803M3XOC

lacados

PLACAS

Placas para intemperie

APLICACIÓN



RESIDENCIAL



JARDINES



BARES CON ALBERCA



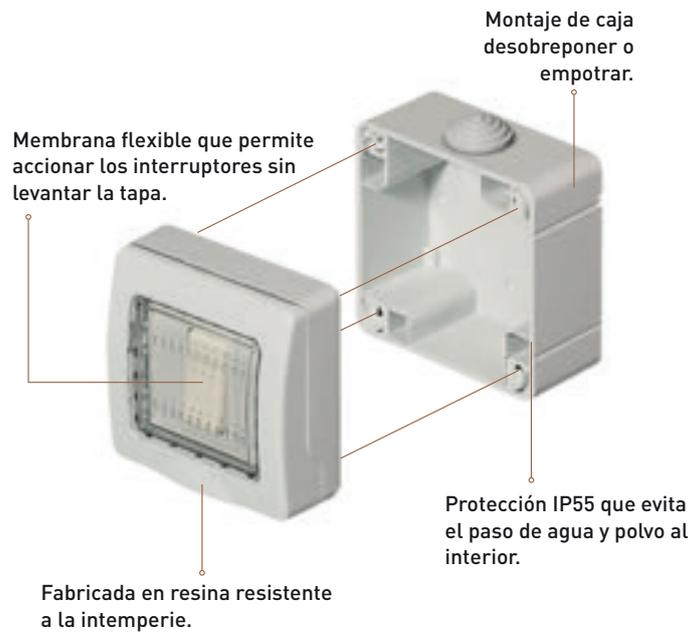
LAVANDERÍAS

FUNCIONAMIENTO

Las placas para intemperie Idrobox grado de protección IP55, cuentan con una puerta frontal de cierre con una membrana elástica semitransparente que permite accionar el mecanismo sin necesidad de abrir la puerta frontal.

El grado de protección IP55 está garantizado debido al empaque plástico de contención de agua tanto en el ensamble de la base como en la puerta de cierre.

CARACTERÍSTICAS



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Material de la caja: base de resina ABS, marco de la puerta frontal de policarbonato y membrana elástica de PVC
- Temperatura de operación: De -5 a 40°C
- Aprobación IMQ según la Norma CEI 23-48 (IEC670)

PLACAS

Placas para intemperie



25603
3 módulos



25501
1 módulos



25502
2 módulos



25503
3 módulos



25508V*
8 módulos



25512V*
12 módulos

* Bajo pedido.

Código	Tipo de eléctrico	Montaje	Grado de protección	Color	Material	Módulos
25603	Tapa para caja de empotrar	Empotrar	IP55	Gris RAL 7035	Resina ABS, policarbonato y PVC	3
25501	Caja de pared para intemperie	Sobreponer	IP55	Gris RAL 7035	Resina ABS, policarbonato y PVC	1
25502	Caja de pared para intemperie	Sobreponer	IP55	Gris RAL 7035	Resina ABS, policarbonato y PVC	2
25503	Caja de pared para intemperie	Sobreponer	IP55	Gris RAL 7035	Resina ABS, policarbonato y PVC	3
25508V*	Caja de pared para intemperie	Sobreponer	IP55	Gris RAL 7035	Resina ABS, policarbonato y PVC	8
25512V*	Caja de pared para intemperie	Sobreponer	IP55	Gris RAL 7035	Resina ABS, policarbonato y PVC	12

Bticino de México, S.A. de C.V.
Carr. 57, Qro. a S.L.P., km. 22.7, C.P. 76220
Sta. Rosa Jáuregui, Querétaro, México
Tel: (442) 238 04 00 Fax: (442) 238 04 82
Sin costo: 01 800 714 8524



Asistencia telefónica,
capacitación y certificación,
asesoría en proyectos,
catálogos, exhibición,
centro de cotizaciones.

www.bticino.com.mx

OFICINAS COMERCIALES

Zona Metropolitana Show Room Ciudad de México

Montes Urales 715, 3er piso
Col. Lomas de Chapultepec
11000, México, D.F.
Tel: (55) 52 01 64 50
Fax: (55) 52 01 64 51
Sin costo: 01 800 714 85 24
E-mail: zona.metropolitana@bticino.com

Zona Centro Show Room Querétaro

Carr. 57, Qro. a S.L.P., km 22.7
76220, Sta. Rosa Jáuregui, Qro.
Tel: (442) 238 04 90
Fax: (442) 238 04 86
Sin costo: 01 800 400 18 00
E-mail: zona.centro@bticino.com

Zona Golfo

Bernal Díaz del Castillo 155-B
Esquina Juan Pablo II
Fracc. Virginia
94294, Boca del Río, Ver.
Tel: (229) 935 13 90
Tel/Fax: (229) 935 68 51
Sin costo: 01 800 624 44 45
E-mail: zona.golfo@bticino.com

Zona Pacífico Show Room Guadalajara

Av. Circunvalación
Agustín Yañez 2613-1B
Col. Arcos Vallarta Sur
44500, Guadalajara, Jalisco.
Tels: (33) 36 16 99 04
Fax: (33) 36 16 99 40
Sin costo: 01 800 849 42 36
E-mail: zona.pacifico@bticino.com

Zona Norte Show Room Monterrey

Av. Francisco I. Madero 1605 Pte.
Col. Centro
64000, Monterrey, N.L.
Tels: (81) 83 72 23 61
Sin costo: 01 800 713 48 48
Fax: (81) 83 72 23 65
Fax sin costo: 01 800 712 73 04
E-mail: zona.norte@bticino.com



Accesa al sitio
oficial de Bticino



bticino

Bticino de México se reserva el derecho de variar las características de los productos que se muestran en este catálogo.