

HECHO EN
COLOMBIA

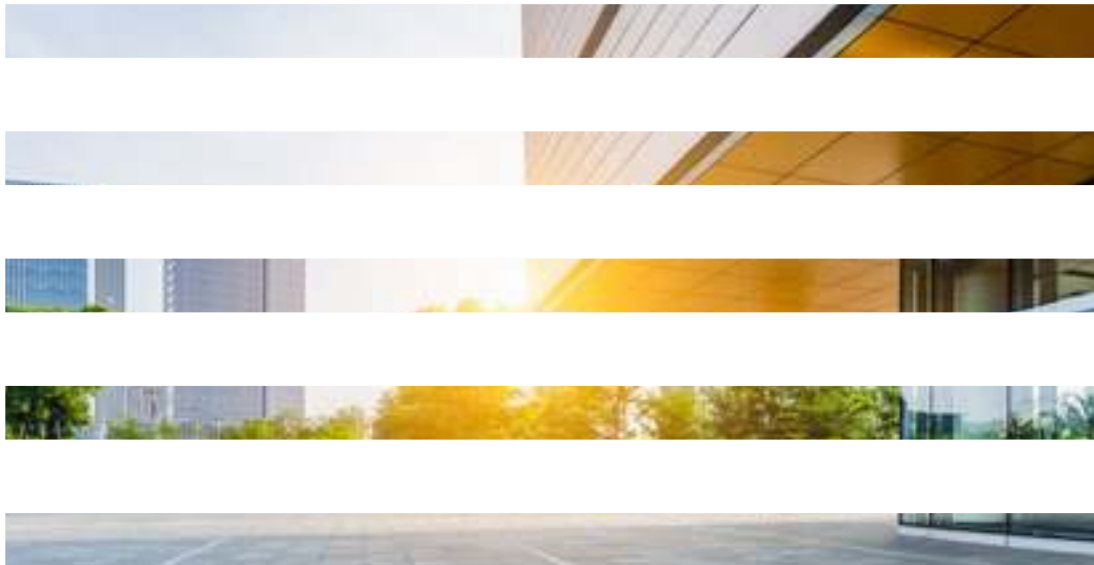
SOLUCIONES RESIDENCIALES

CALIDAD, RESPALDO Y GARANTÍA

legrand®

EL ESPECIALISTA MUNDIAL EN INFRAESTRUCTURA ELÉCTRICA Y REDES DE COMUNICACIÓN

CONTENIDO



Fabricamos soluciones con empeño y corazón
desde nuestra planta de producción en Bogotá D.C.



legrand®



CORTACIRCUITOS TERMOMAGNÉTICOS

04



TABLEROS DE DISTRIBUCIÓN

16



DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS

49



DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PASS & SEYMOUR

84



COMPLEMENTOS Y OTROS DISPOSITIVOS

88



Safic DSE



Los cortacircuitos enchufables SAFIC DSE ofrecen protección térmica y magnética contra sobrecargas y cortocircuitos en instalaciones eléctricas residenciales, comerciales e industriales.



Características Técnicas

■ Norma de Referencia	UL - 489
■ Número de polos	1 - 2 - 3
■ Tamaño	1" (25 mm)
■ Capacidad interruptiva	10 kA
■ Corriente nominal 40 °C (A)	15 - 100
■ Tensión nominal 40 °C (V)	120/240
■ Frecuencia nominal (Hz)	60
■ Temperatura de empleo	40 °C
■ Tipo de montaje	enchufable (plug-in)
■ Número máximo maniobras eléctricas	6000
■ Número máximo maniobras mecánicas	4000
■ Sección del conductor máxima permisible 15-30 A	#6 AWG (13.3 mm ²)
■ Sección del conductor máxima permisible 40-100 A	#1/0 AWG (53.5 mm ²)

ENCHUFABLES



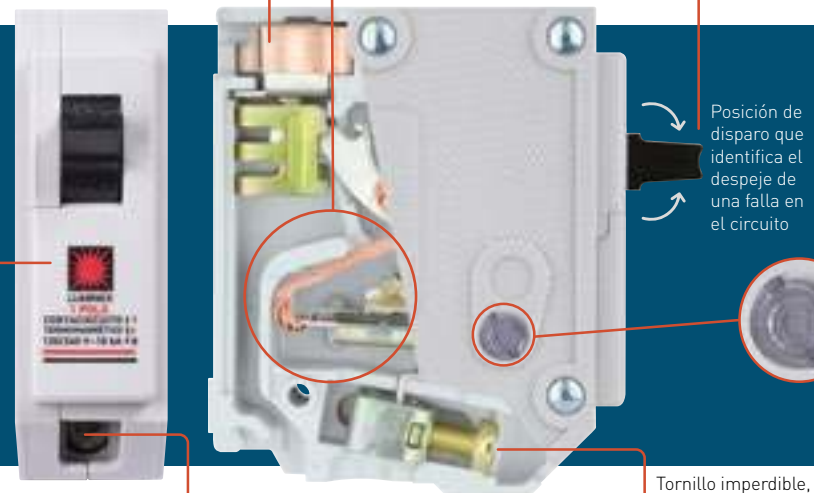
RECONOZCA CADA DETALLE DE LOS ORIGINALES DSE

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LOS CORTACIRCUITOS ENCHUFABLES SAFIC DSE

Contactos eléctricos que garantizan conectividad y conductividad eléctrica

Mecanismo que asegura el disparo térmico y magnético para garantizar la protección de seres vivos, instalaciones y equipos.

Botón ergonómico que facilita la manipulación segura del cortacircuito



NUEVA MARCACIÓN

La nueva marcación mantiene los tradicionales colores rojo y negro e incluye un diagrama de las tres posiciones de operación: encendido, disparo y apagado

Para seguridad de quien lo instala o manipula, los dedos no caben en los orificios del cortacircuito

Posición de disparo que identifica el despeje de una falla en el circuito

Tornillo imperdible, de fácil fijación con atornillador de pala o estrella

TAPÓN DE CALIBRACIÓN

Por medio del alojamiento del tapón de calibración se garantiza que la curva de disparo de cada cortacircuito ha sido ajustada y verificada para brindar óptimo funcionamiento. El interruptor termomagnético SAFIC DSE, es calibrado y verificado uno a uno en la planta de producción de Legrand, en la ciudad de Bogotá. Con esto aseguramos que cada breaker tendrá el desempeño correcto en toda la Geografía Nacional, y garantizamos que son los más confiables del mercado.

Su mecanismo de disparo común, garantiza apertura simultánea de las fases en ejecuciones bipolar y tripolar

Encaje y enganche perfecto en el barraje del tablero, gracias a los conectores en forma de cuña



**Cumple
RETIE**

Y CERTIFICADO NORMA
UL489:2016

LOS PREFERIDOS
POR LOS
ELECTRICISTAS





Cortacircuitos Enchufables DSE



Safic DSE

REF. DSE-1015

Cortacircuito termomagnético automático monopolar de 15 A

MONOPOLARES 10 kA a 120/240 V~



Safic DSE

REF. DSE-1020

Cortacircuito termomagnético automático monopolar de 20 A



Safic DSE

REF. DSE-1030

Cortacircuito termomagnético automático monopolar de 30 A



Safic DSE

REF. DSE-1040

Cortacircuito termomagnético automático monopolar de 40 A



Safic DSE

REF. DSE-1050

Cortacircuito termomagnético automático monopolar de 50 A



Safic DSE

REF. DSE-1060

Cortacircuito termomagnético automático monopolar de 60 A

**BIPOLARES 10 kA a 120/240 V~****Safic DSE****REF. DSE-1070**

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 70 A

**Safic DSE****REF. DSE-1090**

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 90 A

**Safic DSE****REF. DSE-1100**

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 100 A

**Safic DSE****REF. DSE-2015**

Cortacircuito
termomagnético
automático bipolar de 15 A

**Safic DSE****REF. DSE-2020**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 20 A

**Safic DSE****REF. DSE-2030**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 30 A

**Safic DSE****REF. DSE-2040**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 40 A

**Safic DSE****REF. DSE-2050**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 50 A

**Safic DSE****REF. DSE-2060**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 60 A

**Safic DSE****REF. DSE-2070**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 70 A



Safic DSE

REF. DSE-2090

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 90 A



Safic DSE

REF. DSE-2100

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 100 A



Safic DSE

REF. DSE-3015

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 15 A



Safic DSE

REF. DSE-3020

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 20 A



Safic DSE

REF. DSE-3030

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 30 A



Safic DSE

REF. DSE-3040

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 40 A



Safic DSE

REF. DSE-3050

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 50 A



Safic DSE

REF. DSE-3060

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 60 A



Safic DSE

REF. DSE-3070

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 70 A



Safic DSE

REF. DSE-3090

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 90 A

TRIPOLARES 10 kA a 120/240 V~



legrand®



Safic DSE

REF. DSE-3100

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 100 A



Safic DSE

¡Compre solo el original!

Proteja a los suyos

ELLOS CONFIRARON
EN UN PRODUCTO
GENÉRICO

Utilícelos como
totalizador en tableros
Formacero de **100 A**,
bifásicos con espacio
para totalizador

HECHO EN
COLOMBIA

Safic DSA

- Protección de circuitos de iluminación y tomacorrientes.
- Aplicación residencial, comercial e industrial.
- Especiales para ser utilizados como cortacircuito principal en acometidas.
- Aptos para **Cu / Al**



Características Técnicas

■ Norma de Referencia	UL - 489
■ Número de polos	1 - 2 - 3
■ Tamaño	1" (25 mm)
■ Capacidad interruptiva	10 kA
■ Corriente nominal 40 °C (A)	15 - 100
■ Tensión nominal 40 °C (V-)	120/240
■ Frecuencia nominal (Hz)	60
■ Temperatura de empleo	40 °C
■ Tipo de montaje	atornillable (bolt-on)
■ Número máximo maniobras eléctricas	6000
■ Número máximo maniobras mecánicas	4000
■ Sección del conductor máxima permisible 15-30 A	#6 AWG (13.3 mm ²)
■ Sección del conductor máxima permisible 40-100 A	#1/0 AWG (53.5 mm ²)

ATORNILLABLES



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LOS CORTACIRCUITOS ATORNILLABLES SAFIC DSA



¡APTOS PARA USO CON CONDUCTORES Y CONECTORES DE COBRE Y ALUMINIO!

Su mecanismo de disparo común, garantiza apertura simultánea de las fases en ejecuciones bipolar y tripolar

TAPÓN DE CALIBRACIÓN

Por medio del alojamiento del tapón de calibración se garantiza que la curva de disparo de cada cortacircuito ha sido ajustada y verificada para brindar óptimo funcionamiento. El interruptor termomagnético SAFIC DSE, es calibrado y verificado uno a uno en la planta de producción de Legrand, en la ciudad de Bogotá. Con esto aseguramos que cada breaker tendrá el desempeño correcto en toda la Geografía Nacional, y garantizamos que son los más confiables del mercado.



Cortacircuitos Atornillables DSA



Safic DSA

REF. DSA-1015

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 15 A

MONOPOLARES 10 kA a 120/240 V~



Safic DSA

REF. DSA-1020

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 20 A



Safic DSA

REF. DSA-1030

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 30 A



Safic DSA

REF. DSA-1040

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 40 A



Safic DSA

REF. DSA-1050

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 50 A



Safic DSA

REF. DSA-1060

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 60 A

**Safic DSA****REF. DSA-1070**

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 70 A

**Safic DSA****REF. DSA-1090**

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 90 A

**Safic DSA****REF. DSA-1100**

Cortacircuito termomagnético
automático monopolar de 100 A

**Safic DSA****REF. DSA-2015**

Cortacircuito
termomagnético
automático bipolar de 15 A

**Safic DSA****REF. DSA-2020**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 20 A

**Safic DSA****REF. DSA-2030**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 30 A

**Safic DSA****REF. DSA-2040**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 40 A

**Safic DSA****REF. DSA-2050**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 50 A

**Safic DSA****REF. DSA-2060**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 60 A

**Safic DSA****REF. DSA-2070**

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 70 A

BIPOLARES 10 kA a 120/240 V~



Safic DSA

REF. DSA-2090

Cortacircuito termomagnético
automático bipolar de 90 A



Safic DSA

REF. DSA-2100

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 100 A



Safic DSA

REF. DSA-3015

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 15 A



Safic DSA

REF. DSA-3020

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 20 A



Safic DSA

REF. DSA-3030

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 30 A



Safic DSA

REF. DSA-3040

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 40 A



Safic DSA

REF. DSA-3050

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 50 A



Safic DSA

REF. DSA-3060

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 60 A



Safic DSA

REF. DSA-3070

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 70 A



Safic DSA

REF. DSA-3090

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 90 A

TRIPOLARES 10 kA a 120/240 V~

**Safic DSA****REF. DSA-3100**

Cortacircuito termomagnético
automático tripolar de 100 A

CAJAS PARA CORTACIRCUITOS SAFIC - DSA

**REF. CC-3N**

Caja plástica con capacidad
para alojar hasta tres polos de
cortacircuitos Safic DSA. Incluye
barras de neutro y tierra.

**REF. CC-2N**

Caja plástica con capacidad
para alojar hasta dos polos de
cortacircuitos Safic DSA. Incluye
barras de neutro y tierra.

CAJAS PLÁSTICAS

PARA CORTACIRCUITOS TERMOMAGNÉTICOS DSA



Desarrolladas para uso residencial,
comercial e industrial, las cajas
plásticas son pequeños gabinetes
económicos, fabricados en resina
termoplástica autoextinguible con grado
de protección IP30 que permite alojar
cortacircuitos desde 1 hasta 3 polos.

IP30

TOTALIZADOR
Especial para
uso seguro
de aparatos
como taladros,
compresores
o máquinas en
casas o talleres

FÁCIL INSTALACIÓN

Prerupturas para tubería | Instalación superficial

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Grado de protección IP30
- Color blanco
- Fabricada en resina termoplástica auto extingüible
- Elevada resistencia a los rayos ultravioleta



NUEVO SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN TABLEROS Formacero

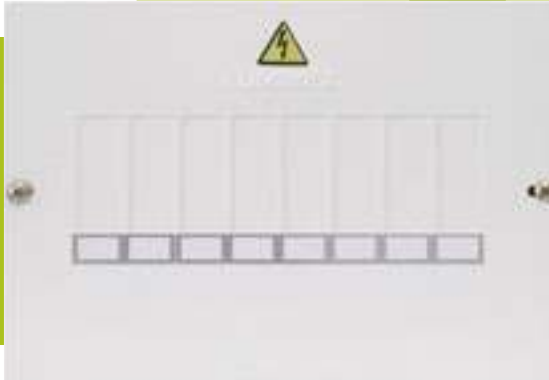




CONSULTE TODA
LA INFORMACIÓN
DEL NUEVO SISTEMA
DE DISTRIBUCIÓN
Ⓢ Formacero
+ BREAKERS SAFIC

DISPONIBLES
EN





50 Amperios

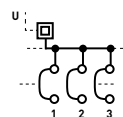
TABLEROS PARA USO
RESIDENCIAL EN INSTALACIONES
DE **BAJO CONSUMO** DE ENERGÍA



Versiones	Voltaje de Operación Ue	Voltaje de Aislamiento Ui	Voltaje de Impulso U. Imp.
Monofásico	127 V~	300 V~	2,5 kV
Bifásico simple	220 V~	400 V~	4.0 kV
Trifásico simple			
Corriente nominal In: 50 A máximo		Encerramiento: IP-20C - IK 05	
Corriente de cortocircuito Isc: 10 kA		Línea	L (6-8 AWG)
		Neutro	N (6-14 AWG)
Voltaje de ensayo a frecuencia industrial: 2,5 kV~		Tierra	T (6-14 AWG)
		Apto para acometida (entrada) 75 °C	
⚡ Tierra de Protección (T)		Cu 50 A	Al 50 A

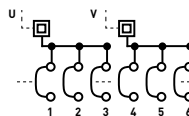
Uso con cortacircuitos termomagnéticos SAFIC enchufables monopolares y bipolares. Caja en lámina de acero galvanizado. Sin puerta. Barraje que reduce los puntos calientes en la conexión. **Certificación RETIE**

1 FASE / 2 HILOS + TIERRA



TMRB-n ...B0
Número de circuitos

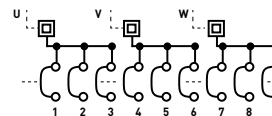
2 FASES / 3 HILOS + TIERRA



TBRB-n ...B0
Número de circuitos

Los tableros TBRB-n solo admiten una derivación bipolar

3 FASES / 4 HILOS + TIERRA



TWRB-n ...B0
Número de circuitos

Los tableros TWRB-n solo admiten dos derivaciones bipolares



TABLEROS DE 50 A PARA USO RESIDENCIAL EN INSTALACIONES DE BAJO CONSUMO DE ENERGÍA

MONOFÁSICOS

BIFÁSICOS SIMPLES (FASE PARTIDA)



REF. TMRB-4B0

Tablero Monofásico
de 4 Circuitos, 50 A



REF. TMRB-6B0

Tablero Monofásico
de 6 Circuitos, 50 A



REF. TBRB-4B0

Tablero Bifásico
de 4 Circuitos, 50 A



REF. TBRB-8B0

Tablero Bifásico
de 8 Circuitos, 50 A



REF. TBRB-12B0

Tablero Bifásico
de 12 Circuitos, 50 A



TRIFÁSICOS SIMPLES (FASE PARTIDA)



REF. TWRB-12B0

Tablero Trifásico
de 12 Circuitos 50 A



REF. TWRB-18B0

Tablero Trifásico
de 18 Circuitos 50 A



TABLERO BIFÁSICO DE 12 CIRCUITOS, 50 A



 **Formacero**

75 Amperios

**TABLEROS PARA USO
RESIDENCIAL EN
INSTALACIONES DE MEDIO
CONSUMO DE ENERGÍA**



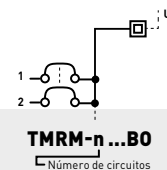
Tablero monofásico Starsys. Uso con cortacircuitos termomagnéticos SAFIC enchufables monopolares. Instalación superficial. Tableros y puertas plásticas. **Certificación RETIE**

Versiones	Voltaje de Operación Ue	Voltaje de Aislamiento Ui	Voltaje de Impulso U. Imp.	
Monofásico Starsys	127 V~	300 V~	2,5 kV	
Corriente nominal In: 75 A máximo		Encerramiento: IP-20C - IK 05		
Corriente de cortocircuito Isc: 10 kA		Línea	L (4-6 AWG)	
		Neutro	N (4-14 AWG)	
		Tierra	T (6-14 AWG)	
Voltaje de ensayo a frecuencia industrial: 2,5 kV~		Apto para acometida (entrada) 75 °C		
⚡ Tierra de Protección (T)		Cu 75 A	Al 65 A	

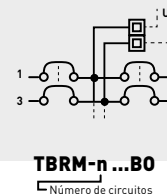
Tableros metálicos. Uso con cortacircuitos termomagnéticos SAFIC enchufables monopolares, bipolares y tripolares. Caja y tapa pintadas color blanco. Puerta plástica color blanco. Barraje que reduce los puntos calientes en la conexión. **Certificación RETIE**

Versiones	Voltaje de Operación Ue	Voltaje de Aislamiento Ui	Voltaje de Impulso U. Imp.
Monofásico	127 V~	300 V~	2,5 kV
Bifásico	220 V~	400 V~	4.0 kV
Trifásico			
Corriente nominal In: 75 A máximo		Encerramiento: IP-20C - IK 05	
Corriente de cortocircuito Isc: 10 kA		Línea	L (4-6 AWG)
		Neutro	N (4-14 AWG)
Voltaje de ensayo a frecuencia industrial: 2,5 kV~		Tierra	T (6-14 AWG)
		Apto para acometida (entrada) 75 °C	
⚡ Tierra de Protección (T)		Cu 75 A	Al 65 A

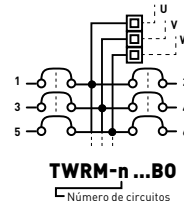
1 FASE / 2 HILOS + TIERRA



2 FASES / 3 HILOS + TIERRA



3 FASES / 4 HILOS + TIERRA



75 A

TABLEROS DE 75 A PARA USO RESIDENCIAL EN INSTALACIONES DE MEDIO CONSUMO DE ENERGÍA MONOFÁSICOS



REF. 25CU4

Tablero Starsys
Monofásico de 4
Circuitos, 75 A



REF. TMRM-4B0

Tablero Monofásico de
4 Circuitos 75 A



REF. TMRM-6B0

Tablero Monofásico de
6 Circuitos, 75 A



REF. TMRM-8B0

Tablero Monofásico de
8 Circuitos, 75 A



REF. TMRM-12B0

Tablero Monofásico
de 12 Circuitos, 75 A



BIFÁSICOS



REF. TBRM-8B0

Tablero Bifásico
de 8 Circuitos, 75 A



REF. TBRM-12B0

Tablero Bifásico
de 12 Circuitos, 75 A



REF. TBRM-16B0

Tablero Bifásico
de 16 Circuitos, 75 A



REF. TBRM-20B0

Tablero Bifásico
de 20 Circuitos, 75 A

**¡PREGUNTE POR
NUESTRA TAPA VENTANA!**

Son ideales para cubrir los
espacios de cada circuito
que no está en uso y sirven
para todas las líneas de
Tableros de Legrand.

TRIFÁSICOS



REF. TWRM-12B0

Tablero Trifásico
de 12 Circuitos, 75 A



REF. TWRM-18B0

Tablero Trifásico
de 18 Circuitos, 75 A



REF. TWRM-24B0

Tablero Trifásico
de 24 Circuitos, 75 A



TABLEROS STARSYS

Los tableros Starsys son una solución sencilla, estética, versátil y funcional ideal para aplicación en todo tipo de construcción, desde casas y apartamentos, hasta locales comerciales o pequeñas oficinas.

CARACTERÍSTICAS DIFERENCIALES

Tamaño compacto y óptimo que permite alojar hasta 4 cortacircuitos monopolares SAFIC enchufables

Forma ovalada y plana que permite su utilización en ambientes modernos o clásicos

Superficie de fácil limpieza

Tapas sin tornillos a la vista con grado de protección:

IP20



→ **PARA USO CON CORTACIRCUITOS ESTÁNDAR**

SAFIC DSE

→ ¡EL PREFERIDO POR LOS ELECTRICISTAS!

¡PARA FACILITAR SU
INSTALACIÓN,
EL **TABLERO
STARSYS** ES DE
SOBREPONER!



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

■ Número de circuitos	4
■ Corriente Nominal	Cu 75 A, Al 65 A
■ Tensión de empleo	127 V~
■ Corriente de cortocircuito lsc	10 kA
■ Conexión	Una fase + Neutro + tierra (aislada)
■ Cortacircuitos	Uso exclusivo con cortacircuitos SAFIC enchufables
■ Fase	4-6 AWG
■ Neutro	4-14 AWG
■ Tierra	6-14 AWG





 **Formacero**

100 Amperios

**TABLEROS PARA USO
RESIDENCIAL EN INSTALACIONES
DE MEDIO / ALTO CONSUMO
DE ENERGÍA**



Versiones	Voltaje de Operación Ue	Voltaje de Aislamiento Ui	Voltaje de Impulso U. Imp.
Bifásico	220 V~	400 V~	4.0 kV
Totalizador Safic tipo DSA Bifásico máximo de 100 A			
Corriente nominal In: 100 A máximo		Encerramiento: IP-20C - IK 05	
Corriente de cortocircuito Isc: 10 kA	Línea	L (2-6 AWG)	
	Neutro	N (2-14 AWG)	
	Tierra	T (6-14 AWG)	
Voltaje de ensayo a frecuencia industrial: 2,5 kV~		Apto para acometida (entrada) 75 °C	
⏚ Tierra de Protección (T)	Cu 100 A	Al 85 A	

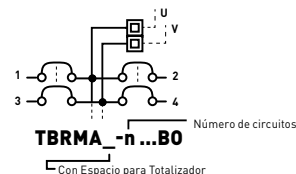
Uso con cortacircuitos termomagnéticos SAFIC enchufables monopolares y bipolares.

Caja y tapa pintadas color blanco con puerta metálica pintada color blanco. Barraje que reduce los puntos calientes en la conexión. Chapa plástica. Cerradura opcional (entrada pre-perforada para instalación).

Con espacio para totalizador bipolar DSA.

Certificación RETIE

2 FASES / 3 HILOS + TIERRA



100 A



NUEVA

REF. TBRMA-8B0

Tablero Bifásico de 8
Circuitos, 100 A

TABLEROS DE 100 A PARA USO RESIDENCIAL EN INSTALACIONES DE MEDIO / ALTO CONSUMO DE ENERGÍA

BIFÁSICOS



NUEVA

REF. TBRMA-12B0

Tablero Bifásico de 12
Circuitos, 100 A



REF. TBRMA-16B0

Tablero Bifásico de 16
Circuitos, 100 A



REF. TBRMA-20B0

Tablero Bifásico de 20
Circuitos, 100 A



REF. TBRMA-24B0

Tablero Bifásico de 24
Circuitos, 100 A



REF. TBRMA-28B0

Tablero Bifásico de 28
Circuitos, 100 A



¡NO CORRA RIESGOS EN SU INSTALACIÓN!

Utilice los **cortacircuitos Safic DSA** como **totalizador** en tableros de **100 A, bifásicos** con espacio para totalizador



REF. TBRMA-36B0

Tablero Bifásico de 36 Circuitos, 100 A



NUEVA

REF. TBRMAC-12B0

Tablero Bifásico de 12 Circuitos, 100 A. Con espacio para totalizador DSA



NUEVA

REF. TBRMAC-16B0

Tablero Bifásico de 16 Circuitos, 100 A. Con espacio para totalizador DSA



REF. TBRMAC-28B0

Tablero Bifásico de 28 Circuitos, 100 A. Con espacio para totalizador DSA



REF. TBRMAC-36B0

Tablero Bifásico de 36 Circuitos, 100 A. Con espacio para totalizador DSA



TBRMAC-36B0
Tablero de 36 circuitos con espacio para totalizador bipolar DSA



 **Formacero**

150 Amperios

**TABLEROS PARA USO
RESIDENCIAL EN
INSTALACIONES DE ALTO
CONSUMO DE ENERGÍA**



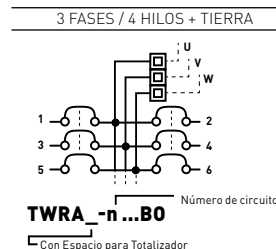
Versiones	Voltaje de Operación Ue	Voltaje de Aislamiento Ui	Voltaje de Impulso U. Imp.
Trifásico	220 V~	400 V~	4.0 kV
Totalizador tipo DRX Trifásico máximo de 150 A			
Corriente nominal In: 150 A máximo	Encerramiento: IP-20C - IK 05		
Corriente de cortocircuito Isc: 10 kA	Línea	L (1/0-2 AWG)	
	Neutro	N (2-14 AWG)	
	Tierra	T (4-14 AWG)	
Voltaje de ensayo a frecuencia industrial: 2,5 kV~	Apto para acometida (entrada) 75 °C		
Ⓢ Tierra de Protección (T)	Cu 150 A	Al 120 A	

Uso con cortacircuitos termomagnéticos SAFIC enchufables monopolares, bipolares y tripolares.

Caja y tapa pintadas color blanco. Puerta metálica pintada color blanco. Barraje que reduce los puntos calientes en la conexión. Chapa plástica. Cerradura opcional (entrada pre-perforada para instalación).

Tableros con espacio para totalizador DRX.

Certificación RETIE



150 A



REF. TWRA-12B0

Tablero Trifásico de 12
Circuitos, 150 A

TABLEROS DE 150 A PARA USO RESIDENCIAL EN INSTALACIONES DE ALTO CONSUMO DE ENERGÍA

TRIFÁSICOS



REF. TWRA-18B0

Tablero Trifásico de 18
Circuitos, 150 A



REF. TWRA-24B0

Tablero Trifásico de 24
Circuitos, 150 A



REF. TWRA-30B0

Tablero Trifásico de 30
Circuitos, 150 A



REF. TWRA-36B0

Tablero Trifásico de 36
Circuitos, 150 A



REF. TWRA-42B0

Tablero Trifásico de 42
Circuitos, 150 A



NUEVA

REF. TWRAC-12B0

Tablero Trifásico de 12 Circuitos, 150 A. Con espacio para totalizador DRX



REF. TWRAC-18B0

Tablero Trifásico de 18 Circuitos, 150 A. Con espacio para totalizador DRX



REF. TWRA-24B0

Tablero Trifásico de 24 Circuitos, 150 A. Con espacio para totalizador DRX



REF. TWRA-30B0

Tablero Trifásico de 30 Circuitos, 150 A. Con espacio para totalizador DRX



REF. TWRA-36B0

Tablero Trifásico de 36 Circuitos, 150 A. Con espacio para totalizador DRX



REF. TWRA-42B0

Tablero Trifásico de 42 Circuitos, 150 A. Con espacio para totalizador DRX



 **Formacero**

200 Amperios

**TABLEROS PARA USO
RESIDENCIAL Y TERCIARIO
EN INSTALACIONES DE ALTO
CONSUMO DE ENERGÍA**



Versiones	Voltaje de Operación Ue	Voltaje de Aislamiento Ui	Voltaje de Impulso U. Imp.
Trifásico	220 V~	400 V~	4.0 kV
Totalizador tipo DRX Trifásico máximo de 200 A			
Corriente nominal In: 200 A máximo	Encerramiento: IP-20C - IK 05		
Corriente de cortocircuito Isc: 10 kA	Línea	L (3/0 - 1/0 AWG)	
	Neutro	N (1/0 - 14 AWG)	
	Tierra	T (2-14 AWG)	
Voltaje de ensayo a frecuencia industrial: 2,5 kV~	Apto para acometida (entrada) 75 °C		
Ⓢ Tierra de Protección (T)	Cu 200 A		

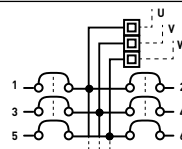
Uso con cortacircuitos termomagnéticos SAFIC enchufables monopolares, bipolares y tripolares.

Caja y tapa pintadas color blanco. Puerta metálica pintada color blanco. Barraje que reduce los puntos calientes en la conexión. Barra para tierra aislada opcional. Chapa plástica. Cerradura y llave.

Tableros con espacio para totalizador DRX.

Certificación RETIE

3 FASES / 4 HILOS + TIERRA



TWTRA_n...B0

Número de circuitos

Con Espacio para Totalizador

200 A



REF. TWTRA-30B0

Tablero Trifásico de 30
Circuitos, 200 A

TABLEROS DE 200 A PARA USO RESIDENCIAL Y TERCIARIO EN INSTALACIONES DE ALTO CONSUMO DE ENERGÍA TRIFÁSICAS



REF. TWTRA-36B0

Tablero Trifásico de 36
Circuitos, 200 A



REF. TWTRA-42B0

Tablero Trifásico de 42
Circuitos, 200 A



REF. TWTRAC-30B0

Tablero Trifásico de 30
Circuitos, 200 A. Con espacio
para totalizador DRX



REF. TWTRAC-36B0

Tablero Trifásico de 36
Circuitos, 200 A. Con espacio
para totalizador DRX



REF. TWTRAC-42B0

Tablero Trifásico de 42
Circuitos, 200 A. Con espacio
para totalizador DRX



¡NO CORRA RIESGOS EN SU INSTALACIÓN!

Utilice los **interruptores DRX** como **totalizador** en tableros de **150 y de 200 A** con espacio para totalizador



REF **DRX 125** 3P

Capacidad límite de corte 25 kA 240 V~

227008 100 A

227009 125 A

DRX 250 3P

Capacidad límite de corte 35 kA 220 V~

027100 125 A

027101 150 A

027102 175 A

027103 200 A



Cómo **instalar** un tablero de 50 A

PARA AHORRAR TIEMPO Y DINERO

Sistema
RESIDENCIAL
LUMINEX



- ① Afloje los tornillos de la barra de modo que permitan el acceso de todos los conductores.



- ② Alambre las tierras de derecha a izquierda. Conforme los conductores hacia el fondo cerca de las paredes laterales del tablero, sin que toquen la barra de línea o neutro.



- ③ Alambre de la misma forma que en el paso anterior, los conductores de neutro y la acometida de tierra.



- ④ Luego siga con el neutro, ingresándolo en la entrada del tablero y luego conformándolo con una forma cilíndrica como un trozo de tubo de PVC y finalice con la fase.



- ⑤ Prepare todos los cortacircuitos asegurando que los tornillos de entrada del cable estén separados (abiertos).



- ⑥ Alambre cada cortacircuito, enchúfelo y luego conforme el cable.



- ⑦ Compruebe el torque de apriete en cada cortacircuito.



- ⑧ Revise y ajuste si algún cable puede quedar mejor conformado.



- ⑨ Por último instale y atornille la tapa del tablero. Confirme que la arandela de continuidad eléctrica esté instalada.

Pensando en los instaladores, Legrand analizó y estudió el paso a paso de la instalación, para mejorar la ergonomía, la rapidez y la seguridad cuando se instalan nuestros Tableros **Formacero**.



TIPS diferenciales de los tableros



Clinchado= Uniones robustas y resistentes para la construcción industrializada



Pintura Dieléctrica= Seguridad protección de la vida



Pintura Electrostática= Alta resistencia a la corrosión, tracción y texturizado que evita rayaduras.



Barraje Biselado= Perfecta unión con los cortacircuitos reduciendo puntos calientes



Escala de bajo, medio y alto consumo= eficiencia y ahorro considerable ajustándose a la necesidad de cada proyecto



Terminales apropiados para tableros de 50/75/100/150 A= Cobre y Aluminio



Terminales con pisacable cóncavos= Evita puntos calientes y daños de conductores eléctricos



Terminales Imperdibles= Ahorro y comodidad en la instalación



Tableros para todo tipo de aplicación= residencial, comercial e industrial



Tableros bifásicos y trifásicos de bajo consumo, con barraje simple= Uso residencial proyectos de gran altura



Barraje de tierra y neutro= con capacidad exclusiva para cada circuito



Barraje de tierra= Identificado con color verde



Ficha técnica adherida en la tapa del tablero= confiabilidad y respaldo



Tableros de medio y alto consumo con puerta= Estética y presentación



Arandela dentada= Equipotencialidad y seguridad



Tableros para instalación= Empotrar y sobreponer



Lámina Calibre 20= 0.9 mm que garantiza robustez en el ensamble y uso del tablero



Tablero de sobreponer, con estética que derriba paradigmas



Tableros de 50/75/100 A con barraje= Aluminio estañado



Tablero de 150 A con barraje= Cobre estañado



Tablero de 200 A= barraje de Cobre



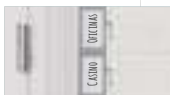
Tablero 100 A apto para totalizador DSA=



Tableros de 150/200 A aptos para totalizador DRX= Protección y flexibilidad. Control adicional de estados y de alarma



Tablero 200 A con bloque de barraje y fases escualizable en altura= Facilidad, seguridad y estética en la instalación



Tableros con directorio= Facilidad, seguridad y estética en la instalación



Tableros de medio y alto consumo con tapa ventanas removibles desde el interior= Seguridad



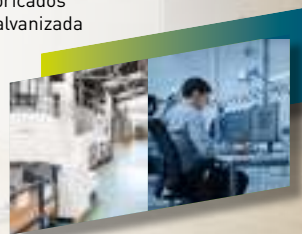
Tableros para uso de cortacircuitos termomagnéticos enchufables SAFIC.



Tableros de Bajo consumo fabricados en lámina galvanizada



Certificados de Producto= Usuarios seguros



Nuestros tableros (F) Formacero son constantemente verificados en el Laboratorio de Ensayos de Legrand en Colombia= **Confiabilidad, Garantía y Respaldo**

laboratorioensayoslegrand.com.co

HECHO EN
COLOMBIA

Tableros de Distribución

CT-B0 TABLERO TRIFÁSICO RETIE



REF. CT-3B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 3
circuitos. In (A) = 40

TWS-B0 TABLEROS TRIFÁSICOS RETIE



REF. TWS-6B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 6
circuitos. In (A) = 200



REF. TWS-12B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 12
circuitos. In (A) = 200



REF. TWS-18B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 18
circuitos. In (A) = 200



REF. TWS-24B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 24
circuitos. In (A) = 200



TWP-BO TABLEROS TRIFÁSICOS RETIE Con Puerta y Chapa Plástica. Cerradura Opcional (Entrada Preperforada Para Instalación).

**REF. TWP-12BO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 12 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWP-18BO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 18 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWP-24BO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 24 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWP-30BO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 30 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWP-36BO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 36 circuitos. In (A) = 200

TWC-MBO TABLEROS TRIFÁSICOS RETIE Con Puerta metálica y Chapa Plástica. Cerradura y llave. Barra para Tierra Aislada Opcional. Espacio para Totalizador DRX

**REF. TWP-42BO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 42 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWC-12MBO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 12 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWC-18MBO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 18 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWC-24MBO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 24 circuitos. In (A) = 200

**REF. TWC-30MBO**

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 30 circuitos. In (A) = 200



REF. TWC-36MBO

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 36 circuitos. In (A) = 200



REF. TWC-42MBO

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 42 circuitos. In (A) = 200

CT-B0 TABLERO BIFÁSICO RETIE



REF. CT-2B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 2 circuitos. In (A) = 40

TBL-B0 TABLEROS BIFÁSICOS RETIE



REF. TBL-8B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 8 circuitos. In (A) = 125



REF. TBL-12B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 12 circuitos. In (A) = 125

TBLP-B0 TABLEROS BIFÁSICOS RETIE

Con Puerta Metálica y Chapa Plástica. Cerradura Opcional (Entrada Preperforada para Instalación). Barra para Tierra Aislada Opcional



REF. TBL-16B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 16 circuitos. In (A) = 125



REF. TBL-20B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 20 circuitos. In (A) = 125



REF. TBLP-8B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 8 circuitos. In (A) = 125



REF. TBLP-12B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 12 circuitos. In (A) = 125



REF. TBLP-16B0

Tablero de empotrar y sobreponer, con espacio para 16 circuitos. In (A) = 125

TBLC-MBO TABLEROS BIFÁSICOS RETIE con
Puerta Metálica y Chapa Plástica. Cerradura Opcional (Entrada
Preperforada para Instalación). Barra para Tierra Aislada Opcional.
Espacio para Totalizador DRX



legrand

ACCESORIOS PARA TABLEROS BIFÁSICOS Y TRIFÁSICOS
CONJUNTOS (KIT-B0) para instalar barra TIERRA AISLADA



REF. TBLP-20B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 20
circuitos. In (A) = 125



REF. TBLC-12MB0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 12
circuitos. In (A) = 125



REF. TBLC-24MB0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 24
circuitos. In (A) = 125



REF. TWC-GRA6B0

Kit de tierra aislada 6
circuitos para tableros B0



REF. TWC-GRA12B0

Kit de tierra aislada 12
circuitos para tableros B0



REF. TWC-GRA18B0

Kit de tierra aislada 18
circuitos para tableros B0



REF. TWC-GRA24B0

Kit de tierra aislada 24
circuitos para tableros B0



REF. TWC-GRA30B0

Kit de tierra aislada 30
circuitos para tableros B0



REF. TWC-GRA36-42B0

Kit de tierra aislada 36-42
circuitos para tableros B0

**CONJUNTO (KIT)
CERRADURA Y LLAVE**



REF. TW-LOCK

Conjunto cerradura y llave
para tableros bifásicos,
trifásicos y cajas de paso



REF. TAPA-VENTANA

Tapa ventana para tableros
monofásicos, bifásicos y
trifásicos. Color blanco

TML TABLEROS MONOFÁSICOS



REF. TML-4B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 4
circuitos. In (A) = 75



REF. TML-6B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 6
circuitos. In (A) = 75



REF. TML-8B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 8
circuitos. In (A) = 75



REF. TML-12B0

Tablero de empotrar y
sobreponer, con espacio para 12
circuitos. In (A) = 75



¡Una **línea** para cada personalidad!



aparatos eléctricos clickm



UNA IDEA QUE EXPRESA QUIÉN
ERES Y CÓMO TE PROYECTAS
EN EL MUNDO





¡Enciende los
sentidos, es
momento de
compartir!

Funciones especiales



TOMACORRIENTE PROKIDS

Evita la electrocución de niños al introducir elementos en la toma.



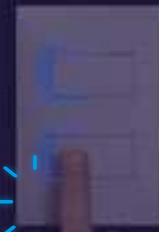
DIMMER ROTATIVO UNIVERSAL

Regula la intensidad lumínica de un espacio, funciona con bombillas incandescentes, fluorescentes y LED.



COMBI SOCKET

2 tomas USB + 1 toma sencilla, para cargar hasta 3 dispositivos eléctricos simultáneos, sin clavijas o marranitos.



Nueva luz piloto LED

SOLO APTOS CON LUMINARIAS DIMERIZABLES



Aparatos Eléctricos Clickme Blanca, brillante



PLACA **CIEGA**



REF. 687600

Placa ciega

INTERRUPTORES **SENCILLOS** (On-Off) 10 AX, 250 V~



REF. 687610

Interruptor sencillo



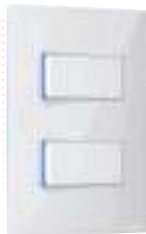
REF. 687610L

Interruptor sencillo
con luz piloto



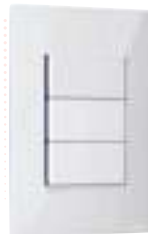
REF. 687612

Interruptor doble



REF. 687612L

Interruptor doble con luz piloto



REF. 687613

Interruptor triple



INTERRUPTORES **CONMUTABLES** (Tres Vías) 10 AX, 127 / 250 V~



REF. 687613L

Interruptor triple con luz piloto



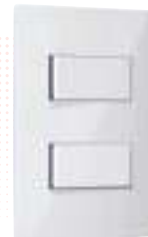
REF. 687620

Interruptor conmutable sencillo



REF. 687620L

Interruptor conmutable sencillo
con luz piloto



REF. 687622

Interruptor conmutable doble



REF. 687622L

Interruptor conmutable doble
con luz piloto

CONMMUTABLE
(Cuatro Vías) 10 AX, 250 V~

INTERRUPTOR BIPOLAR
20 AX, 250 V~

**PULSADORES 10 A, 127 / 250 V~
Y TIMBRES 127 V~, 60 dB**



REF. 687623

Interruptor conmutable triple



REF. 687623L

Interruptor conmutable triple
con luz piloto



REF. 687624

Interruptor sencillo 4 vías



REF. 687625

Interruptor bipolar



REF. 687640

Pulsador sencillo para timbre



REF. 687640L

Pulsador sencillo para timbre, con luz piloto



REF. 687641

Timbre zumbador (chicharra)



REF. 687630

Tomacorriente 2P+T con protección aumentada (TR) PRO-KIDS + Interruptor sencillo



REF. 687630L

Tomacorriente 2P+T con protección aumentada (TR) PRO-KIDS + Interruptor sencillo con luz piloto



REF. 687632

Tomacorriente doble 2P+T.

Combinación de **TOMACORRIENTE** Tipo Americano 15 A, 127 V~ **PROKIDS E INTERRUPTORES** 10 AX, 127 / 250 V~

TOMACORRIENTE DÚPLEX Tipo Americano 15 A, 127 V~

TOMACORRIENTE DÚPLEX ESPECIAL 20 A, 125 V~

SALIDAS TELEFÓNICAS de 4 hilos

SALIDAS para **TELEVISIÓN**



REF. 687632TR

Tomacorriente doble 2P+T con protección aumentada (TR) PRO-KIDS



REF. 687635

Tomacorriente doble 2P+T con protección de falla a tierra (GFCI)



REF. 687650

Salida telefónica tipo americana sencilla RJ11, 4 hilos



REF. 687651

Salida telefónica tipo americana doble RJ11, 4 hilos



REF. 687602

Salida sencilla para cordón



Combinación de **SALIDA TELEFÓNICA** de 4 hilos y para **TELEVISIÓN**

SALIDAS de **VOZ Y DATOS** Categoría 6

SALIDAS para **AUDIO**



REF. 687652

Salida con terminal coaxial TV americana



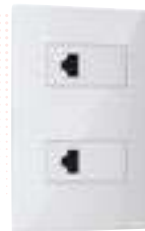
REF. 687655

Salida con terminal coaxial TV + salida telefónica RJ11 4 hilos



REF. 687658

Salida sencilla para voz y datos RJ45



REF. 687659

Salida doble para voz y datos RJ45



REF. 687670

Salida sencilla de audio

Salidas **CARGADORES USB**
5 V $\equiv$ 1100 mA y 5 V $\equiv$ 2400 mA

Combinación de salida **CARGADOR USB y TOMACORRIENTE SENCILLA**

VARIADOR DE VELOCIDAD
para Ventiladores 127 V~, 160 W, 60 Hz



REF. 687671

Salida sencilla de audio con conector tipo RCA



REF. 687674

Salida cargador USB sencillo 5 V $\equiv$ 1100 mA



REF. 687675

Salida cargador USB doble 5 V $\equiv$ 2400 mA



REF. 687637

Combi socket (tomacorriente sencilla 2P + T + cargador USB doble 5 V $\equiv$ 2400 mA



REF. 687663

Variador sencillo de ventilador

ATENUADORES de INTENSIDAD LUMÍNICA (DIMMERS) 100 - 240 V~ 60 Hz.

Funcionan con la mayoría de bombillas CFL, LED dimerizables y bombillas incandescentes halógenas.



REF. 687660

Dimmer rotativo sencillo



REF. 687661

Dimmer rotativo doble



REF. 687662

Dimmer rotativo sencillo
universal

ARQUEA - SISTEMA DE ENSAMBLE PRÁCTICO Y SEGURO



Módulos
de poca profundidad



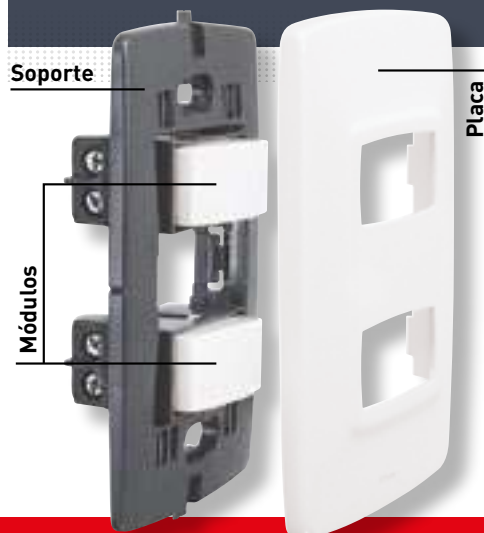
Hendidura para
retiro de la placa



Conector
con tornillo
imperdible



Sistema de ajuste
de la placa



→ APARATOS ELÉCTRICOS

Arquea

UNA LÍNEA ELEGANTE Y VERSÁTIL



legrand®



Aparatos Eléctricos Arquea, Prearmada Blanca

Placa CIEGA



REF. AQ-PB-0

Placa ciega, incluye soporte

INTERRUPTORES SENCILLOS (On-Off) 10 AX, 250 V~



REF. AQ-010B

Interruptor sencillo



REF. AQ-010BL

Interruptor sencillo
con luz piloto



REF. AQ-101B

Interruptor doble



REF. AQ-101BL

Interruptor doble con luz piloto



REF. AQ-111B

Interruptor triple

INTERRUPTORES **CONMUTABLES** (Tres Vías) 10 AX, 250 V~



REF. AQ-111BL

Interruptor triple con luz piloto



REF. AQ-020B

Interruptor conmutable sencillo



REF. AQ-020BL

Interruptor conmutable sencillo
con luz piloto



REF. AQ-202B

Interruptor conmutable doble



REF. AQ-202BL

Interruptor conmutable doble
con luz piloto

CONMMUTABLE (Cuatro Vías) 10 AX, 250 V~

TOMACORRIENTES **AMERICANOS** 15 A, 127 V~



REF. AQ-222B

Interruptor conmutable triple



REF. AQ-222BL

Interruptor conmutable triple
con luz piloto



REF. AQ-020BYL

Interruptor de cuatro vías
sencillo con luz piloto



REF. AQ-030BG

Tomacorriente sencilla con polo
a tierra (2P+T)



REF. AQ-303BG

Tomacorriente doble con polo
a tierra (2P+T)



TOMACORRIENTES DÚPLEX ESPECIALES 20 A, 125 V~ Y 250 V~

**REF. AQ-303BGF**

Toma doble con polo a tierra (2P+T) y protección de falla a tierra (GFCI), 20 A, 127 V~

**REF. AQ-3/20B**

Toma tripolar, 20 A, 250 V~

**REF. AQ-301BG**

Toma sencilla con polo a tierra (2P+T)+ interruptor sencillo.

**REF. AQ-301BGL**

Toma sencilla con polo a tierra (2P+T)+ interruptor sencillo con luz piloto

**REF. AQ-040B**

Pulsador sencillo para timbre, posición vertical

Salidas **TELÉFONICAS** y de **DATOS**

**REF. AQ-040BL**

Pulsador sencillo para timbre con luz piloto, posición vertical

**REF. AQ-040BK**

Timbre zumbador (chicharra), 120 V~, sonoridad 60 dB a 1 metro

**REF. AQ-050BU**

Salida telefónica tipo americana sencilla RJ11, 4 hilos

**REF. AQ-505BU**

Salida telefónica tipo americana doble RJ11, 4 hilos

**REF. AQ-050BQ6**

Salida RJ45 voz datos cat. 6

Combinación de Salida TELFÓNICA y de TELEVISIÓN



REF. AQ-060B

Salida para cordón TV
13.5 x 7.5 mm, sin conector



REF. AQ-060-75B

Salida con terminal coaxial TV
americana - 75 Ohm



REF. AQ-605-75BU

Salida con terminal coaxial TV
americana 75 Ohm + telefónica
americana RJ11, 4 hilos



Atenuadores de Luz (DIMMERS).

Funcionan con bombillas incandescentes / halógenas

VARIADOR DE VELOCIDAD para Ventiladores

Placa **CIEGA**



REF. AQ-070B3

Dimmer giratorio sencillo,
120 V~, 300 W



REF. AQ-707B3

Dimmer giratorio doble,
120 V~, 300 W (cada uno)



REF. AQ-080B

Variador de velocidad para
ventiladores 120 V~, 300 W

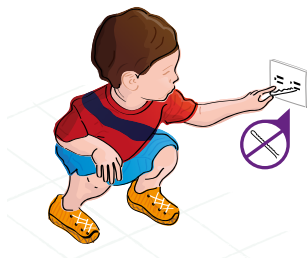


REF. AQ-PB-0

Placa ciega, incluye soporte

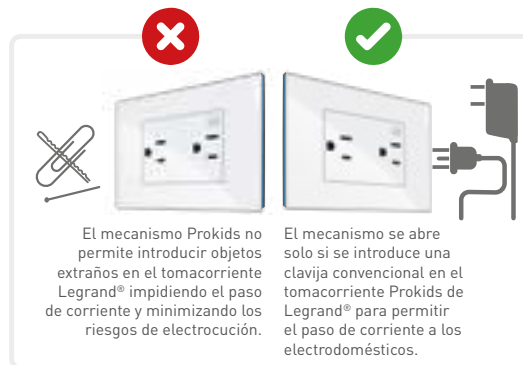


Tomacorriente Dúplex con Protección Aumentada **Prokids**



Los tomacorrientes Prokids de Legrand® tienen un mecanismo que impide el paso de corriente eléctrica cuando se intenta introducir algún objeto extraño en sus agujeros de fase y neutro.

CÓMO FUNCIONA



El mecanismo Prokids no permite introducir objetos extraños en el tomacorriente Legrand® impidiendo el paso de corriente y minimizando los riesgos de electrocución.

El mecanismo se abre solo si se introduce una clavija convencional en el tomacorriente Prokids de Legrand® para permitir el paso de corriente a los electrodomésticos.

¿SABÍAS QUE...

30 mA durante 10 segundos pueden producir fibrilación ventricular y la muerte, y que todos los tomacorrientes de uso cotidiano en Colombia son de 15.000 mA o más?

¡Los tomacorrientes con protección aumentada garantizan la seguridad y bienestar de los seres queridos en el hogar y la oficina!

HECHO EN
COLOMBIA

Aparatos Eléctricos ELIT Blanca, prearmada

PLACA CIEGA



REF. 684000

Placa Ciega

INTERRUPTORES **SENCILLOS** 10 AX, 250 V~



REF. 684010

Interruptor sencillo



REF. 684012

Interruptor doble



REF. 684013

Interruptor triple



REF. 684020

Interruptor
conmutable sencillo



REF. 684022

Interruptor
conmutable doble

**TOMACORRIENTES TIPO AMERICANO 15 A, 127 V~****REF. 684023**

Interruptor conmutable triple

**REF. 684032**

Tomacorriente dúplex con protección aumentada (Prokids)

**REF. 684033**

Tomacorriente dúplex 2P+T

**REF. 684038**

Tomacorriente doble 2P+T Tierra Aislada (TA)

**REF. 684035**

Tomacorriente dúplex con polo a tierra (2P+T) y protección de falla a tierra (GFCI)

Combinación de
TOMACORRIENTES tipo americano (15 A, 127 V~) e
INTERRUPTORES (10 A, 250 V~)

PULSADORES 10 A, 127 / 250 V~ Y TIMBRES 127 V~, 60 dB**REF. 684034**

Tomacorriente sencilla 2P+T+ interruptor sencillo

**REF. 684040**

Pulsador sencillo para timbre

**REF. 684041**

Timbre zumbador (chicharra) 120 V~

**REF. 684065**Salidas para **TELEVISIÓN, VOZ Y DATOS**

Salida telefónica tipo americana sencilla RJ11 2 hilos

**REF. 684054**

Salida telefónica tipo americana doble RJ11 2 hilos



REF. 684050

Salida para cordón TV
sin conector



REF. 684052

Salida con terminal
coaxial TV americana



REF. 684055

Salida con terminal coaxial
TV americana + telefónica
americana RJ11 2 hilos



REF. 684066

Salida para voz
y datos RJ45 Categoría 6

Atenuadores de Luz (DIMMERS).



REF. 684062

Dimmer giratorio sencillo CEM



REF. 684063

Dimmer giratorio doble CEM

Funcionan con la mayoría de bombillas CFL, LED
dimerizables y bombillas incandescentes halógenas.

Salidas **CARGADOR USB**



REF. 684075

Salida cargador USB tipo A
doble



REF. 684076

Salida cargador USB tipo A
sencilla + salida cargador USB
tipo C sencilla



Tomacorriente Dúplex
con **Tierra Aislada**

Futura



Los tomacorrientes con Tierra Aislada de Legrand® son ideales para la conexión de equipos electrónicos sensibles en oficinas, ayudan a eliminar los problemas causados por interferencia eléctrica ya que sus contactos de tierra están eléctricamente aislados y por lo tanto están aislados del sistema de tierra convencional.

NUEVA

HECHO EN
COLOMBIA

Aparatos Eléctricos Futura NEGRA, Prearmada

PLACA CIEGA



REF. 686500N

Placa ciega

INTERRUPTORES **SENCILLOS** 10 AX, 250 V~



REF. 686510N

Interruptor sencillo



REF. 686512N

Interruptor doble



REF. 686513N

Interruptor triple



REF. 686520N

Interruptor
conmutable sencillo



REF. 686522

Interruptor conmutable doble



TOMACORRIENTES AMERICANOS 15 A, 127 V~



REF. 686523N

Interruptor conmutable triple



P REF. 686532N

Tomacorriente dúplex con
protección aumentada TR



REF. 686533N

Tomacorriente dúplex
con polo a tierra (2P+T)



REF. 686535N

Tomacorriente dúplex 2P+T
y protección de falla a tierra
(GFCI) 15 A 127 V~

PULSADORES 10 A, 250 V~ Y TIMBRES 120 V~



REF. 686534N

Tomacorriente sencilla 2P+T+
interruptor sencillo



REF. 686540N

Pulsador sencillo para timbre



P REF. 686542N

Pulsador doble para timbre



P REF. 686543N

Pulsador triple para timbre

Salidas **TELEFÓNICAS**

Salidas **TELEFÓNICAS, DE TELEVISIÓN, VOZ Y DATOS**



REF. 686541N

Timbre zumbador (chicharra)
120 V



REF. 686565N

Salida telefónica tipo americana
sencilla RJ11, 2 hilos



P REF. 686554N

Salida telefónica tipo americana
doble RJ11, 2 hilos



P REF. 686550N

Salida para cordón TV sin
conector RJ11, 4 hilos.



REF. 686552N

Salida con terminal coaxial TV
americana

Atenuadores de Luz (**DIMMERS**).



P REF. 686555N

Salida con terminal coaxial
TV americana + telefónica
americana RJ11, 2 hilos



P REF. 686565N

Salida RJ45 Categoría 6



P REF. 686560N

Dimmer giratorio
sencillo CEM



P REF. 686551N

Dimmer giratorio
doble CEM

**Funcionan con la mayoría de bombillas CFL, LED
dimerizables y bombillas incandescentes halógenas.**

P Producto para venta bajo pedido.



legrand®

PLACA CIEGA



REF. 686500

Placa ciega

Aparatos Eléctricos Futura, Prearmada Blanca

INTERRUPTORES **SENCILLOS** 10 AX, 250 V~



REF. 686510

Interruptor sencillo



REF. 686512

Interruptor doble



REF. 686513

Interruptor triple



REF. 686520

Interruptor
conmutable sencillo



REF. 686522

Interruptor conmutable doble

TOMACORRIENTES AMERICANOS 15 A, 127 V~



REF. 686523

Interrupor conmutable triple



REF. 686532

Tomacorriente dúplex con
proteccion aumentada TR



REF. 686533

Tomacorriente dúplex
con polo a tierra (2P+T)



REF. 686538

Tomacorriente doble 2P+T
Tierra Aislada (TA).



REF. 686535

Tomacorriente dúplex 2P+T
y protección de falla a tierra
(GFCI) 15 A 127 V~

PULSADORES 10 A, 250 V~ Y TIMBRES 120 V~

Salidas TELEFÓNICAS



REF. 686534

Tomacorriente sencilla 2P+T+
interruptor sencillo



REF. 686540

Pulsador sencillo para timbre



REF. 686542

Pulsador doble para timbre



REF. 686543

Pulsador triple para timbre



Salidas **TELEFÓNICAS, DE TELEVISIÓN, VOZ Y DATOS**

**REF. 686541**

Timbre zumbador (chicharra)
120 V

**REF. 686565**

Salida telefónica tipo americana
sencilla RJ11, 2 hilos

**REF. 686554**

Salida telefónica tipo americana
doble RJ11, 2 hilos

**REF. 686550**

Salida para cordón TV sin
conector RJ11, 4 hilos.

**REF. 686552**

Salida con terminal coaxial TV
americana

Atenuadores de Luz (**DIMMERS**).

**REF. 686555**

Salida con terminal coaxial
TV americana + telefónica
americana RJ11, 2 hilos

**REF. 686565**

Salida RJ45 Categoría 6

**REF. 686560**

Dimmer giratorio
sencillo CEM

**REF. 686551**

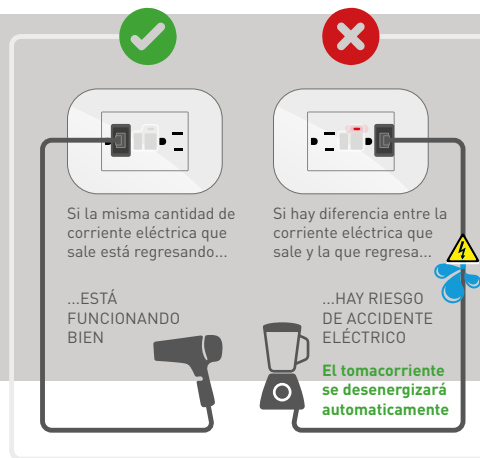
Dimmer giratorio
doble CEM

**Funcionan con la mayoría de bombillas CFL, LED
dimerizables y bombillas incandescentes halógenas.**

Tomacorriente Dúplex con **Protección de Falla a Tierra**

Gálica²

CÓMO FUNCIONA



CUMPLE Y EXCEDE ESTÁNDARES
Normas de fabricación de producto
NTC 1337 - 1650

El uso del tomacorriente tipo GFCI evita riesgos, protege la vida y es obligatorio en todos los lugares húmedos como baño, cocina, cuarto de lavado, garajes, etc.



Es un tomacorriente que se instala en lugares húmedos como cocina, baño o cuarto de lavado para prevenir accidentes por choque eléctrico. El tomacorriente se desenergiza cuando detecta una fuga de corriente.



legrand®

NUEVA

Aparatos Eléctricos Gállica² Negra, prearmada

HECHO EN COLOMBIA

PLACA CIEGA



REF. GL2-000N

Placa Ciega

INTERRUPTORES **SENCILLOS** 10 AX, 250 V~



REF. GL2-010N

Interruptor sencillo



REF. GL2-101N

Interruptor doble



REF. GL2-111N

Interruptor triple



REF. GL2-020N

Interruptor conmutable sencillo



REF. GL2-202N

Interruptor conmutable doble

TOMACORRIENTES TIPO AMERICANO 15 A, 127 V



REF. GL2-3036N

Tomacorriente doble 2P+T



P REF. GL2-3036-TRN

Tomacorriente doble con polo a tierra (2P+T) TR ProKids

TOMACORRIENTES ESPECIALES 15 A, 127 V



REF. GL2-3036FN

Toma doble 2P+T y protección de falla a tierra (GFCI) 15 A 127 V

Combinación de **TOMACORRIENTES** tipo americano (15 A, 127 V) e **INTERRUPTORES** (10 AX, 250 V~)



REF. GL2-3016N

Toma sencilla 2P+T + interruptor sencillo

PULSADORES 10 A, 127 / 250 V~ Y TIMBRES 127 V



REF. GL2-040N

Pulsador sencillo para timbre



REF. GL2-040KN

Timbre zumbador (chicharra)



REF. GL2-050U/H2N

Salida telefónica tipo americana sencilla RJ11 2 hilos



P REF. GL2-060N

Salida para cordón TV sin conector

Salidas TELEFÓNICAS, DE TELEVISIÓN, VOZ Y DATOS

P Producto para venta bajo pedido.

**REF. GL2-060-75N**

Salida con terminal coaxial TV americana

**P REF. GL2-0500/6N**

Salida RJ45 Categoría 6

**P REF. GL2-605-75U/H2N**

Salida telefónica RJ11, 2 hilos + Salida Coaxial TV americana

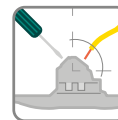
FUTURA ES LA SOLUCIÓN IDEAL PARA
LOS PROYECTOS RESIDENCIALES DE HOY



**¡Y ahora en
color negro!**

P Producto para venta bajo pedido.

CARACTERÍSTICAS



Soporte con bornes inclinados y diseño mejorado para facilitar el cableado y ahorrar tiempo en la instalación



Funciones especiales como GFCI de 15 A con AUTO PRUEBA, pulsadores de 1, 2 y 3 módulos, salida RJ45 de voz y datos, categoría 6.



Ajuste perfecto de la placa sobre paredes irregulares gracias a sus tres posiciones de ensamble



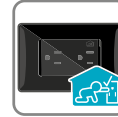
Botones más grandes y con bordes bien definidos



Amigable con el medio ambiente gracias al óptimo proceso de fabricación



Placa negra con acabado brillante para mayor contraste y elegancia



Tomacorriente con protección aumentada (Prokids) para proteger a los niños y adultos mayores cuando insertan objetos extraños dentro de la toma

Aparatos Eléctricos Gálica² Blanca, prearmada

PLACA CIEGA



REF. GL2-000B

Placa Ciega

INTERRUPTORES **SENCILLOS** 10 AX, 250 V~



REF. GL2-010B

Interruptor sencillo



REF. GL2-101B

Interruptor doble



REF. GL2-111B

Interruptor triple



REF. GL2-020B

Interruptor
conmutable sencillo



REF. GL2-202B

Interruptor
conmutable doble



TOMACORRIENTES TIPO AMERICANO 15 A, 127 V



REF. GL2-303BG

Tomacorriente doble 2P+T



REF. GL2-303BG-TR

Tomacorriente doble con polo a tierra (2P+T) TR ProKids

TOMACORRIENTES ESPECIALES 15 A, 127 V



REF. GL2-303BGF

Toma doble 2P+T y protección de falla a tierra (GFCI) 15 A 127 V

Combinación de **TOMACORRIENTES** tipo americano (15 A, 127 V) e **INTERRUPTORES** (10 AX, 250 V~)



REF. GL2-301BG

Toma sencilla 2P+T + interruptor sencillo 15 A 127 V

PULSADORES 10 A, 127 / 250 V~ Y TIMBRES 127 V



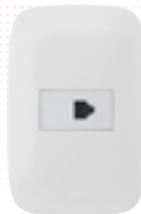
REF. GL2-040B

Pulsador sencillo para timbre



REF. GL2-040BK

Timbre zumbador (chicharra)



REF. GL2-050BU/H2

Salida telefónica tipo americana sencilla RJ11 2 hilos



REF. GL2-060B

Salida para cordón TV sin conector

Salidas **TELEFÓNICAS, DE TELEVISIÓN, VOZ Y DATOS**

GÁLICA², UNA LÍNEA VERSÁTIL, SEGURA Y ADAPTABLE A LOS PRESUPUESTOS DE CADA PROYECTO.

¡Renovando o construyendo, Gálica² es su mejor elección!



REF. GL2-060-75B

Salida con terminal coaxial TV americana



REF. GL2-050BQ/6

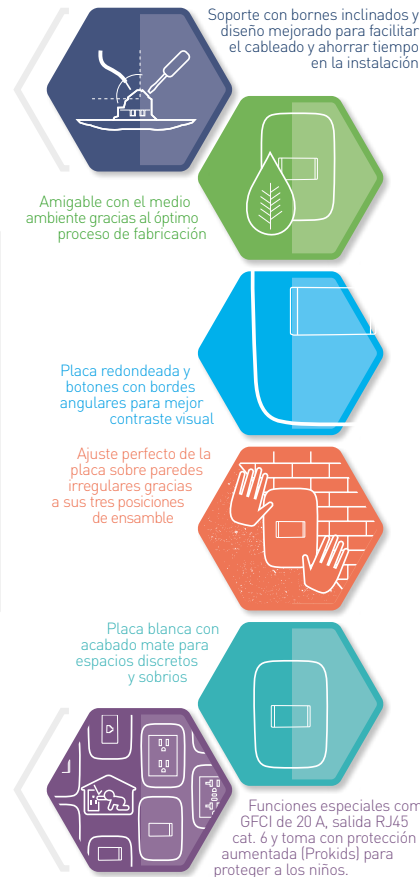
Salida RJ45 Categoría 6



REF. GL2-605-75BU/H2

Salida telefonica RJ11, 2 hilos + Salida Coaxial TV americana

CARACTERÍSTICAS





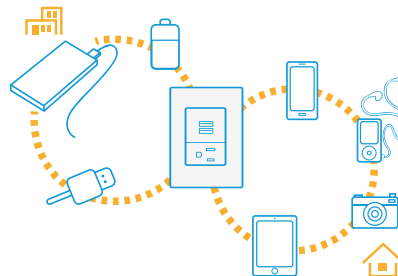
SIEMPRE EN CONTACTO CON LOS **CARGADORES USB** DE LEGRAND



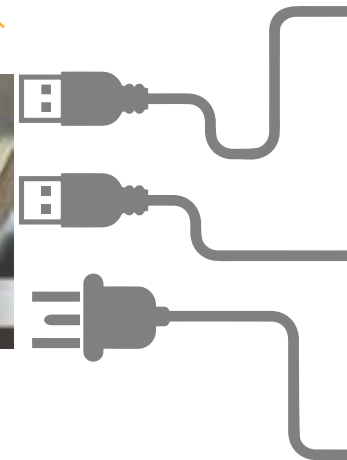
ELIT



CLICKME



Para optimizar el tiempo de carga de su dispositivo, asegúrese de apagarlo



Aparatos Eléctricos de sobreponer, Gladia Bianca

HECHO EN
COLOMBIA



REF. GS-010B

Interruptor sencillo 10 AX,
250 V~



REF. GS-040B

Pulsador para timbre o
cerradura eléctrica,
10 A, 250 V~



REF. GS-050BU

Salida telefónica americana,
RJ11, 4 hilos



REF. GS-060-75B

Salida con terminal coaxial



REF. GS-303BG

Tomacorriente doble 2P+T,
15 A, 127 V~



Diseño moderno, compacto y atractivo que sobresale.



Nuevo color blanco para los espacios de hoy.



Fabricada en material de alto impacto.



¡Diseño moderno, compacto y atractivo que sobresale!

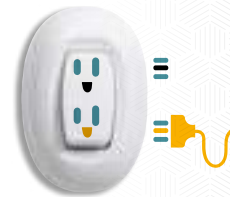
funciones básicas y fáciles de instalar en cualquier lugar



Diseño que brinda seguridad en la instalación.



Fácil montaje, sin accesorios adicionales.



Toma dúplex con polo a tierra para conexiones seguras.



Dimmers Legrand

Funcionan con la mayoría de las bombillas
CFL/LED dimerizables y bombillas
incandescentes / halógenas

REFERENCIAS

CLICKME:	ELIT:	FUTURA:	FUTURA NEGRA:
687660	684062	686560	686560N
687661	684063	686551	686551N
687662			



CLICKME



ELIT



FUTURA



FUTURA NEGRA



Aparatos
Eléctricos

Pass &
Seymour

SOLUCIONES INNOVADORAS QUE
AUMENTAN LA PRODUCTIVIDAD
Y LA SEGURIDAD.

Los dispositivos eléctricos Pass & Seymour son conocidos por su calidad y confiabilidad. Además de ser fáciles de instalar, resistentes y durables.



Mayor **funcionalidad.**
Mayor **ahorro** de energía.
Mayor **confiabilidad.**



Tomacorriente DÚPLEX con TIERRA AISLADA

Ideal para oficinas, centros de cómputo y circuitos que requieren una mayor seguridad y estabilidad en la instalación.

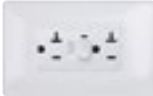
- Triple terminal que asegura la retención de la clavija.
- Color naranja y símbolo de tierra aislada para su fácil identificación.
- Terminal de tierra completamente aislada del resto y del circuito.
- Tapa fabricada en Nylon resistente al impacto.

Tomacorriente DÚPLEX con protección GFCI

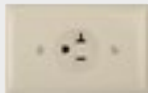
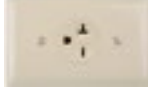
Ideales para ambientes húmedos como patios, baños y cocinas.

- Si algún elemento del mecanismo es críticamente dañado y se pierde la protección de falla a tierra, el dispositivo se desactivará.
- Luz que indica la condición de disparo del mecanismo.
- Tornillo de conexión listo para cablear.
- Fabricado en termoplástico resistente al impacto.

LISTADO PARA ENSAMBLE DE FUNCIONES BÁSICAS PASS & SEYMOUR

FUNCIÓN	DESCRIPCIÓN PRODUCTO ARMADO	REFERENCIAS	CANTIDAD	IMAGEN FUNCIÓN ARMADA
Tomacorriente dúplex con polo a tierra, color blanco	Tomacorriente dúplex con polo a tierra, 1 fase + 1 neutro + tierra, color blanco, 15 A-125 VAC, NEMA 5-15R + Tapa para tomacorriente dúplex, color blanco.	3232-W	1	
		TP8-W		
Tomacorriente dúplex con polo a tierra, color marfil	Tomacorriente dúplex con polo a tierra, 1 fase + 1 neutro + tierra, color marfil, 15 A-125 VAC, NEMA 5-15R + Tapa para tomacorriente dúplex, color marfil.	3232-I	1	
		TP8-I		
Tomacorriente dúplex con protección de falla a tierra (GFCI)	Tomacorriente dúplex con protección de falla a tierra (GFCI), 1 Fase + 1 Neutro + Tierra. Color blanco (Incluye tapa), 20 A - 125 VAC, NEMA 5-20R. Con auto-test cada 3 segundos.	2097-WC	1	
Tomacorriente dúplex con polo a tierra aislado (IG) para computador	Tomacorriente dúplex con polo a tierra aislado (IG) para computador, 1 fase + 1 neutro + tierra, color naranja, 15 A - 125 V~ NEMA 5-15R	IG-5262	1	
		TP8-IG		
Tomacorriente dúplex con polo a tierra aislado (IG) para computador	Tomacorriente dúplex con polo a tierra aislado (IG) para computador, 1 fase + 1 neutro + tierra, color naranja, 20 A - 125 V~ NEMA 5-20R	IG-5362	1	
		TP8-IG		



FUNCIÓN	DESCRIPCIÓN PRODUCTO ARMADO	REFERENCIAS REQUERIDAS	CANTIDAD	IMAGEN FUNCIÓN ARMADA
Tomacorriente dúplex con polo a tierra aislado (IG) para computador + grado hospitalario	Tomacorriente dúplex con polo a tierra aislado (IG) para computador + grado hospitalario, 1 fase + 1 neutro + tierra, color naranja, 20 A - 125 VAC, NEMA 5-20R	IG-8300	1	 +  = 
		TP8-IG		
Tomacorriente sencillo pata trabada con polo a tierra	Tomacorriente sencillo pata trabada con polo a tierra, 1 fase + 1 neutro + tierra, color marfil, grado de especificación comercial, alambrado lateral, 20 A - 125 VAC, NEMA 5-20R.	5351-I	1	 +  = 
		TP7-I		
Tomacorriente sencillo pata trabada con polo a tierra	Tomacorriente sencillo pata trabada con polo a tierra, 1 fase + 1 neutro + tierra, color marfil, grado de especificación comercial, alambrado lateral, 20 A - 250 VAC, NEMA 6-20R	5851-I	1	 +  = 
		TP7-I		
Tapa para intemperie	Tapa para tomacorrientes dúplex, apta para intemperie y/o sitios húmedos, color gris. Aplica para las referencias 3232-W, 3232-I, IG8300	CA8-GH	1	 +  = 
Tapa para Intemperie GFCI horizontal	Tapa decorativa resistente a la intemperie para interruptor de circuito de falla a tierra GFCI horizontal, tapa de cierre automático.	CA26GH	10	

HECHO EN
COLOMBIA

COMPLEMENTOS

Plafón + Multitoma Rotativa + Timers



REF. 639007

Plafón blanco para 127 V~, base
E-27, para bombillas
hasta 150 W



REF. 639011

Multitoma rotativa de 6
tomacorrientes 2P+T



REF. TAP-D21R

Interruptor horario para
alimentación a 120 V~, 16 A



REF. TAP-D22R

Interruptor horario
para alimentación
a 208/220/240 V~, 16 A

Plafón E-27

Dinámica y funcionalidad en todos los espacios

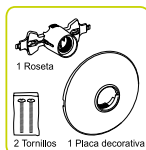
**ÚNICO CON BORNES
AUTOMÁTICOS
PARA FACILITAR SU
INSTALACIÓN**

Con el nuevo Plafón E-27 de Legrand, usted obtiene el complemento sencillo, práctico y elegante que hará ver sus espacios con un toque minimalista y bien diseñado.

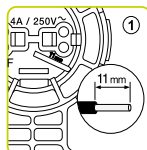
Gracias a su práctica y fácil instalación con bornes automáticos y sin tornillos a la vista, el plafón de Legrand es definitivamente la mejor opción.

Fácil instalación y desinstalación

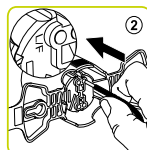
INSTALACIÓN



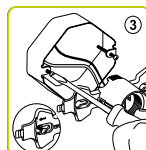
■ El plafón incluye placa decorativa, roseta y tornillos de fijación



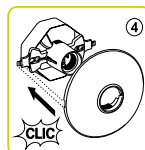
■ Pele el alambre a la medida indicada en la base de la roseta



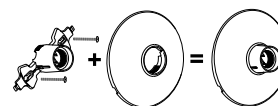
■ Inserte el alambre en el borne automático. Asegúrese de insertar el alambre de línea en el agujero marcado con L/F



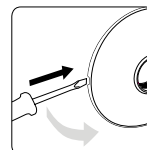
■ Ponga los tornillos en la caja y a través del ojolux asegure la roseta y los tornillos completamente



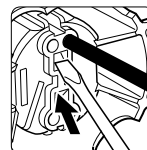
■ Ensamble la placa decorativa solo cuando haya asegurado la roseta en la caja. Asegúrese de hacer coincidir las guías como se muestra en la imagen



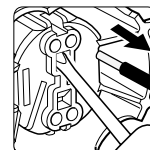
DESINSTALACIÓN



■ Inserte el destornillador en la ranura lateral y haga palanca para liberar la placa



■ Para soltar los alambres inserte el destornillador en el contacto mientras hala el alambre en la dirección contraria



MULTITOMA ROTATIVA

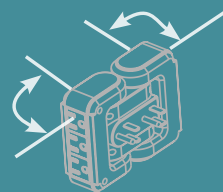
ROTOMA

¡RÓTALA Y APROVECHA LAS 6
TOMAS CON POLO A TIERRA DE
ACUERDO CON CADA NECESIDAD!

Producto no apto para uso en tomacorrientes GFCI ni TVSS



CADA BRAZO
ROTA 90°



- Apta para espacios residenciales y comerciales
- 6 tomacorrientes con polo a tierra para mayor seguridad
- 15 A, 125 V~ y 60 Hz; estándar para la mayoría de aparatos eléctricos colombianos



DISPONIBLE EN
TU DISTRIBUIDOR
DE CONFIANZA



¡LA ROTOMA LEGRAND SE
ADAPTA A TUS NECESIDADES
DE CONEXIÓN!



NOS APODERAMOS DEL FUTURO

- Creando los edificios del mañana, hoy
- Poniendo la sostenibilidad en el centro de nuestro crecimiento
- Cultivando los talentos que administrarán el mundo del mañana



ABRAZAMOS LA INCLUSIÓN

- Respetando a los demás tal como son
- Aprovechando la diversidad de nuestra fuerza laboral como una oportunidad para ser un mejor negocio
- Considerando la diversidad de nuestros grupos de interés como una fortaleza y un motor



NOS MOVEMOS SINCRONIZADOS

- Proporcionando continuamente valor agregado a todo nuestro ecosistema
- Ofreciendo la mejor experiencia a nuestros clientes
- Avanzando con nuestra gente, marcas y socios, impulsados por una estrategia y un propósito comunes



**NOS ESFORZAMOS POR
LO SIMPLE**

- Fomentando relaciones humanas auténticas
- Promoviendo la transparencia y la honestidad en todo lo que hacemos
- Diseñando productos que sean fáciles de instalar, usar y mantener



**SOMOS
CONFIABLES**

- Combinando calidad y sostenibilidad en las soluciones que entregamos
- Eliminando nuestros impactos negativos y teniendo un impacto positivo en todas partes donde podamos
- Asegurando prácticas comerciales responsables y cumpliendo con nuestros compromisos

NUESTROS VALORES NOS UNEN

NUESTROS VALORES, NUESTRO PROPÓSITO

Íntimamente vinculados, nuestros valores y nuestro propósito nos guían diariamente. Todos actuamos para mejorar vidas: este es nuestro propósito. Se basa en 5 valores unificadores que están en el corazón de cada una de nuestras acciones y decisiones. Se parecen a nosotros y nos unen

#LegrandImprovingLives



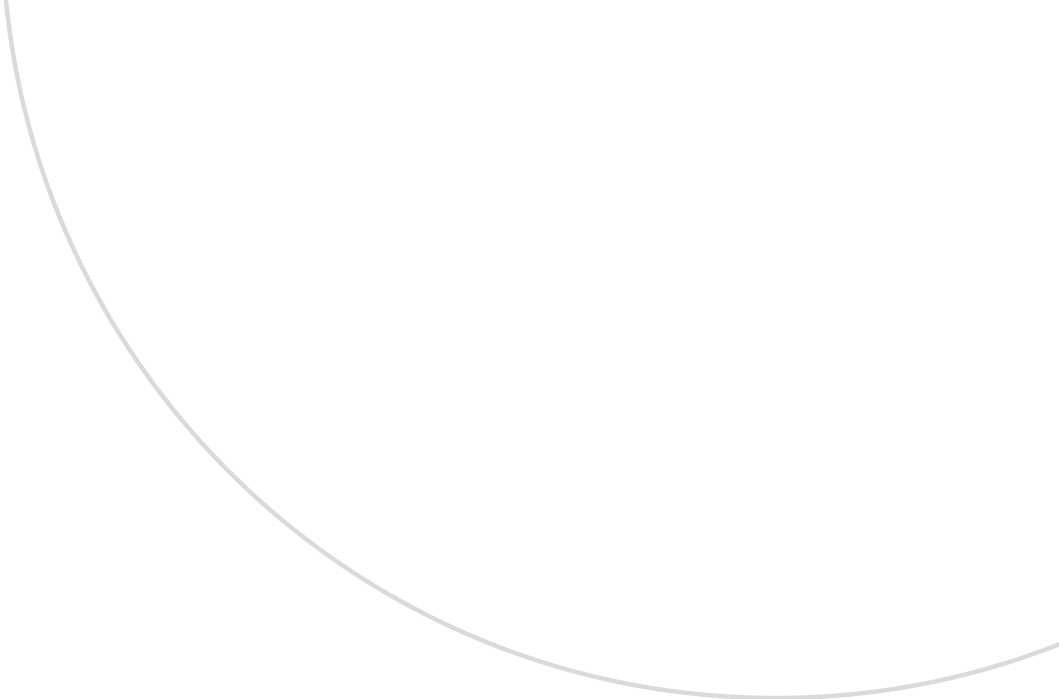
Soluciones Ritel

Soluciones para redes internas de telecomunicaciones
en edificios y proyectos residenciales y comerciales de propiedad horizontal.



Caja Punto de Acceso a Usuario





SÍGANOS
TAMBIÉN EN

www.legrand.com.co

 LegrandCOL

 @Legrand_COL

 Legrand, Colombia

 @legrand_colombia

 LegrandCOL



Servicio al Cliente
318 455 94 29
servicio.cliente@legrand.com

COL-0924_0037

Legrand Colombia S.A. se reserva el derecho de cambiar las referencias, precios, unidades de empaque y especificaciones técnicas de sus productos, así como modificar el contenido de este material sin previo aviso y a comunicarlo de la forma que considere adecuada. Los precios son sugeridos. Para mayor información comuníquese a través del Contact Center.