

LINEA SPACE

DISEÑO Y FUNCIONALIDAD PARA INSTALACIONES RESIDENCIALES





Presencia Discreta

El clásico blanco mate con **superficie pintable** como una solución universal para todos los ambientes.

Acabados simples y discretos para una perfecta integración en cada área doméstica

Con Linea Space, Bticino ha concebido una solución única y 2 nuevas estéticas adecuada para satisfacer las necesidades de los ambientes más modernos.

De modularidad pequeña a grande, los tableros Space son la solución ideal para los que quieren combinar diseño y funcionalidad.



HUMO



BLANCO

FUNCIONALIDAD Y SIMPLICIDAD DE UTILIZACIÓN DE LA LINEA SPACE



APERTURA DE LA PUERTA 180°

Puerta con apertura de 180° para facilitar el acceso a los dispositivos instalados. Puerta más plana 18mm.



MAYOR RESISTENCIA MECÁNICA

Nuevas cajas con nervadura que aumentan considerablemente su robustez.



PUERTA APTA PARA SER PINTADA

Con puerta blanca, pueden ser pintados para satisfacer las necesidades de estética del cliente.



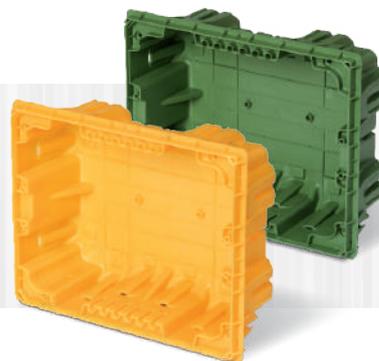
CAJAS MÁS AMPLIAS

Mayores dimensiones internas de caja para permitir un cableado más fácil y simplificar el trabajo de instalación.



MARCO EXTRAÍBLE

Los tableros SPACE están diseñados con marco extraíble y acabado de cubreequipos independientes con tornillos con cierre de un ¼ de vuelta para simplificar las diferentes operaciones de mantenimiento.



PARA PAREDES DE CEMENTO O DRYWALL

Cajas universales de tableros para instalación empotradas en concreto o en drywall.

BTDIN LA PROTECCIÓN RESIDENCIAL

bticino

PROTECCIONES Y TABLEROS

La gama BTDIN ofrece características de protección tanto para la instalación como para las personas, respondiendo a todo requerimiento del sector residencial y terciario. Los diversos dispositivos para riel DIN pueden ser instalados en los tableros BTDIN y calotas BTicino, en forma embutida o sobrepuesta, con soluciones poco invasivas y de fácil integración estética.

Realizados con materiales de elevada calidad, tienen óptimas características de resistencia a agentes químicos y atmosféricos.

INTERRUPTOR DIFERENCIAL

El interruptor diferencial electromagnético BTDIN, funciona sin necesidad de fuentes auxiliares de energía y es insensible a las sobretensiones causadas por perturbaciones de origen atmosférico o peaks de tensión, debido a disturbios en la red. Disponibles en 25A y 40A, con sensibilidad de 30mA.



INTERRUPTOR AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO

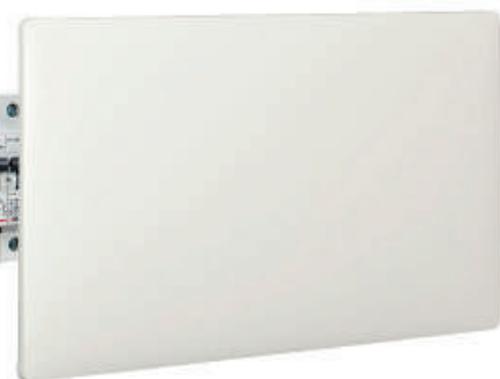
La gama de interruptores BTDIN permite obtener una respuesta de disparo térmico y magnético acorde a las necesidades particulares de las instalaciones donde se aplica, garantizando una eficaz intervención, en caso de cortocircuito o sobrecarga.

Caja embutida

Ranuras para
inserción de
borneras FMM...



Riel DIN extraíble



TABLEROS LINEA SPACE

Pensados para albergar dispositivos de diversas funciones desde protecciones a componentes de automatización, brindan solución a los requerimientos residenciales y terciarios más exigentes:

- IP 40.
- Capacidades de 8 a 72 módulos DIN.
- Caja suministrada por separado para una instalación previa a la colocación de los dispositivos.

TABLEROS LINEA SPACE, CALOTAS Y ACCESORIOS

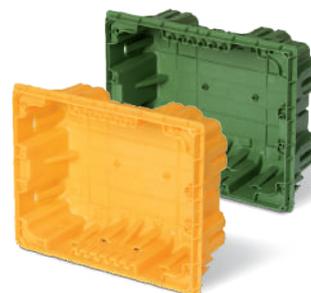


F315P...

F315PB



E115/2D



F315S...



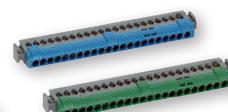
F215FP



F80CMT



FMM8...



FMM22...

TABLEROS LINEA SPACE

apertura puerta reversible 180° de acuerdo a IEC 60670-24 IP40 - IK07

Puerta color humo	Puerta color blanco	Caja empotrar p. concreto	Caja de empotrar p. drywall	N° de módulos instalables	Dimensiones totales puerta+caja LxAxP(mm)
F315P8	F315PB8	F315S8	F315SC8	8	286x208x100
F315P12	F315PB12	F315S12	F315SC12	12	359x246x100
F315P18	F315PB18	F315S18	F315SC18	18	493x288x105
F315P24	F315PB24	F315S24	F315SC24	24 (2x12)	359x396x105
F315P36D3	F315PB36D3	F315S36D3	F315SC36D3	36 (3x12)	359x546x105
F315P54	F315PB54	F315S54	F315SC54	54 (3x18)	493x650x111
F315P72	F315PB72	F315S72	F315SC72	72 (4x18)	493x800x111

Artículo	CALOTAS		
	N° de módulos	Dimensiones	Descripción
E115/2D	2	52x136x68	calota sobrepuesta IP30 2 módulos color blanco
E115/4D	4	87x136x68	calota sobrepuesta IP30 4 módulos color blanco
E115/6D	6	130x136x68	calota sobrepuesta IP30 6 módulos color blanco

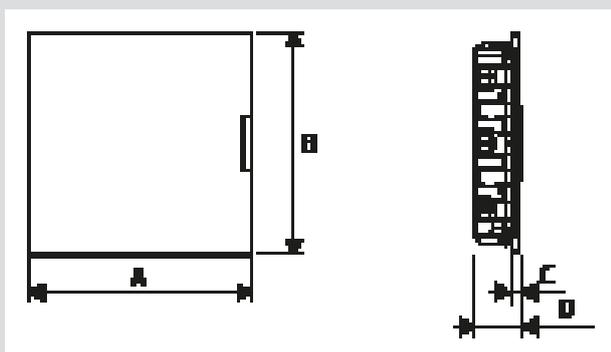
Artículo BARRAS DE CONEXIÓN - IPX PARA FIJAR EN LA CAJA

Artículo	N° de cond.	Sección máx. conductor mm ²	Color	Descripción
FMM8N	8	16	azul	barra de neutro 8 contactos
FMM8T	8	16	verde	barra de tierra 8 contactos
FMM22N	1 21	25 16	azul	barra de neutro 22 contactos
FMM22T	1 21	25 16	verde	barra de tierra 22 contactos

ACCESORIOS VARIOS

F315KAS	kit de unión para cajas de empotrar.
F107NC1	cerradura con llave para tableros de distribución 36, 54 y 72 módulos.
F215FP	falso polo de 9mm(1/2 módulo) - blanco 5 módulos
E80AM	adaptador a riel DIN para 1 módulo MAGIC
E80BM	adaptador a riel DIN para 2 módulo MAGIC
F80CMT	adaptador a riel DIN para módulo cuadrado para 2 módulos MÀTIX

DIMENSIONES



ARTICULO	DIMENSIONES (mm)			
	A	B	C	D
F315...8	286	208	20	100
F315...12	359	246	20	100
F315...18	493	288	20	105
F315...24	359	396	20	105
F315...36D3	359	546	20	105
F315...54	493	650	20	111
F315...72	493	800	20	111

BTDIN

Interruptores termomagnéticos y diferenciales



FN820YC...



FN830YC...



G7230AC...

INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS		
Bipolar - 230/400 Va.c.		
Curva C	In (A)	N° de módulos
FN820YC6	6	2
FN820YC10	10	2
FN820YC16	16	2
FN820YC20	20	2
FN820YC25	25	2
FN820YC32	32	2
FN820YC40	40	2
FN820YC50	50	2
FN820YC63	63	2



INTERRUPTORES TERMOMAGNÉTICOS		
Bipolar - 230/400 Va.c.		
Curva C	In (A)	N° de módulos
FN830YC6	6	3
FN830YC10	10	3
FN830YC16	16	3
FN830YC20	20	3
FN830YC25	25	3
FN830YC32	32	3
FN830YC40	40	3
FN830YC50	50	3
FN830YC63	63	3



INTERRUPTORES DIFERENCIALES		
Bipolar 230/400 Vac IAN=0.03A		
	In (A)	N° de módulos
G7230AC25	25	2
G7230AC40	40	2
G7230AC63	63	2

INTERRUPTORES DIFERENCIALES		
Tetrapolar 230/400 Vac IAN=0.03A		
	In (A)	N° de módulos
G7430AC25	25	4
G7430AC40	40	4
G7430AC63	63	4

INTERRUPTORES DIFERENCIALES			
Unipolar - 230/400 Va.c.			
	In (A)	IΔn (mA)	N° de módulos
GE723AC25	25	30	2
GE723AC40	40	30	2

Interruptores termomagnéticos

INTERRUPTORES BTDIN	FN820YC...	FN830YC...
Norma de fabricación	CEI EN 608998	CEI EN 608998
N° de polos	1	3
N° módulos	1	3
Curva característica de intervención	C	C
Corriente nominal In (A) a 30° C	6 a 63	6 a 63
Tensión máxima de empleo Vmáx (V a.c.)	240±10%	400±10%
Tensión nominal de aislamiento Vi (V a.c.)	500	500
Frecuencia nominal (Hz)	50 - 60	50 - 60
Temperatura de empleo (°C)	-25 a +70	-25 a +70
Temperatura de almacenamiento (°C)	-40 a +70	-40 a +70
Grado de protección en bornes	IP20	IP20
Clase de limitación (CEI EN 60898)	3	3
Alimentación superior e inferior	SI	SI
Número máximo de maniobras eléctricas	10000	10000
Número máximo de maniobras mecánicas	20000	20000
Sección del conductor máxima permisible	35 mm ² (2 AWG)	35 mm ² (2 AWG)

Interruptores diferenciales

Características técnicas		
Artículo	GE723/...	GE743/...
Norma de fabricación	NTP-IEC 61008-1	NTP-IEC 61008-1
N° de polos	2P	4P
N° módulos	2	4
Curva característica de intervención	AC	AC
Corriente nominal In (A) a 30° C	25 a 63	25 a 63
Corriente diferencial nominal IΔn (A)	0.03	0.03
Tensión máxima de empleo Vmáx (V a.c.)	440	440
Tensión nominal de aislamiento Vi (V a.c.)	500	500
Tensión mínima del test (V a.c.)	100	100
Frecuencia nominal (Hz)	50 - 60	50-60
Capacidad interruptiva IΔn (kA)	1.5	1.5
Temperatura de empleo (°C)	-25 a 60	-25 a 60
Grado de protección en bornes	IP20	IP20
Número máximo de maniobras eléctricas	10000	10000
Número máximo de maniobras mecánicas	20000	20000
Sección del conductor máxima permisible	35 mm ²	35 mm ²

SAC (SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE)



Bticino pone a su disposición el acompañamiento en todo el proceso de pre venta, compra y post venta con la asesoría de profesionales especializados.



Apoyo para especificación en Proyectos



Equipo de Asistencia técnica



Centro de Formación virtual y presencial



Visitas guiadas al Showroom Legrand



Documentación: Fichas técnicas, manuales, catálogos y videos.



Filial local (Equipo radicado en Perú)

 **SAC** Servicio de Atención al Cliente
0 800 17710

 **Whatsapp:** +51-923-490-545

 **contacto.peru@bticino.com**

Búscanos como Bticino Perú en:



Visita nuestra web:
www.bticino.com.pe



BTICINO – LEGRAND PERÚ

Ticino del Perú S.A
Av. José Pardo 819 – Miraflores
Telf. (01) 613-1800