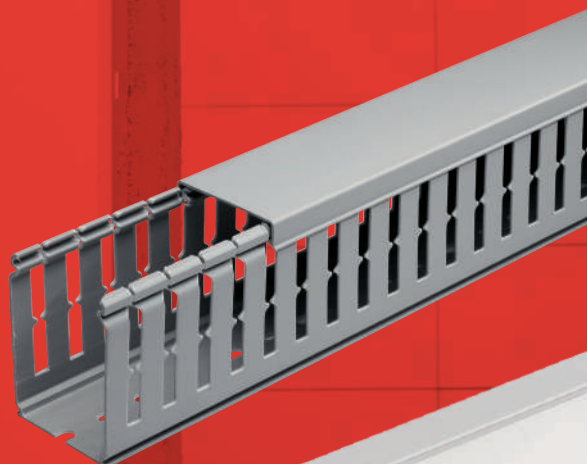


Campaña de producto 2025

Productos de instalación ABB

Ty-Fast by ABB



Productos de instalación ABB para cuadro eléctrico

Canaleta ranurada de PVC

Canaleta ABB para cuadro eléctrico

Máxima calidad a precios competitivos.

Canaleta robusta que facilita la instalación del cableado.

Certificados



MÁS INFORMACIÓN

- Sistema robusto.
- Tapa fácil de montar y desmontar para la instalación del cableado.
- Color gris RAL7030 y material UL94 V0.

- Canaleta libre de rebabas con bordes internos redondeados.
- Piezas en longitud de 2 metros y con tapa incluida.

Bridas Ty-fast de ABB

- Gama amplia para todo tipo de aplicaciones.
- Bridas de alta calidad con gran resistencia mecánica (tipo 2 según IEC 62275).
- Versión en negro resistente a rayos UV y color natural.
- Producto certificado según estándares más exigentes; UL, DNV, Bureau Veritas, etc.

Certificados



Ty-Fast[®] by ABB

Bridas de máxima calidad para todo tipo de aplicaciones.



Bridas Ty-Rap de panel



- Bridas para paneles de montaje de cuadros eléctricos.
- Facilitan la instalación del cableado con una solución de una única pieza.
- Evita la fijación previa de un soporte.
- Fijación de la brida máxima gracias a la lengüeta de acero inoxidable característica de la gama Ty-Rap.

Brida Ty-Rap de panel

Permite una rápida fijación del cable al panel con una solución de una pieza.



MÁS INFORMACIÓN

Productos de instalación ABB para climatización

Bridas Ty-fast de ABB

- Gama amplia para todo tipo de aplicaciones.
- Bridas de alta calidad con gran resistencia mecánica (tipo 2 según IEC 62275).
- Versión en negro resistente a rayos UV y color natural.
- Producto certificado según estándares más exigentes; UL, DNV, Bureau Veritas, etc.

Certificados



MÁS INFORMACIÓN



Ty-Fast[®] by ABB

Bridas de máxima calidad para todo tipo de aplicaciones.

Canal de climatización ABB

Canal de climatización ABB

Nueva gama para expandir las soluciones de productos de instalación ABB.

Canal blanca de clima robusta y fácil de instalar.

- Canal robusta color RAL 9016.
- Fácil y rápida instalación.
- Disponible en alturas de 40, 60 y 80mm y anchos de 40 a 200mm convirtiéndola en una de las gamas más completas del mercado.
- Los accesorios esquina plana, esquina interior, esquina exterior y tapa permiten un acabado profesional.



Esquina blanca



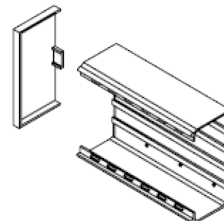
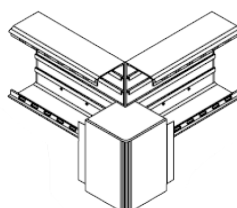
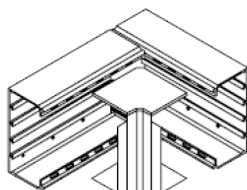
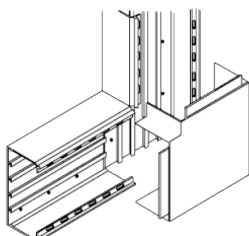
Esquina inferior



Esquina exterior



Tapa



Certificados



MÁS INFORMACIÓN

Bridas Ty-Fast de ABB negras resistentes UV

Ty-Fast by ABB



Bridas Ty-Fast ABB negras resistentes UV

Ancho	Tamaño (longitud)	Código Ty-Fast negro res. UV	Medida completa (longitud x ancho)	Bridas por bolsa	Comentario
2,5 mm					
	100 mm	TY100-18X-C	100 mm x 2,5 mm	100	
	150 mm	TY125-18X-C	150 mm x 2,5 mm	100	
	200 mm	TY200-18X-C	200 mm x 2,5 mm	100	
3,6 mm					
	143 mm	TY125-40X-100	143 mm x 3,6 mm	100	
	200 mm	TY200-40X-C	200 mm x 3,6 mm	100	
	290 mm	TY300-40X-100	290 mm x 3,6 mm	100	
	370 mm	TY400-40X-100	370 mm x 3,6 mm	100	
4,8 mm					
	188 mm	TY175-50X-100	188 mm x 4,8 mm	100	
	228 mm	TY225-50X-100	228 mm x 4,8 mm	100	
	304 mm	TY300-50X-100	304 mm x 4,8 mm	100	
	366 mm	TY400-50X-100	366 mm x 4,8 mm	100	
	430 mm	TY450-50X-C	430 mm x 4,8 mm	100	
7,6 mm					
	220 mm	TY200-120X-C	220 mm x 7,6 mm	100	
	374 mm	TY400-120X-100	374 mm x 7,6 mm	100	
	450 mm	TY450-120X-L	450 mm x 7,6 mm	50	
	610 mm	TY600-120X-L	610 mm x 7,6 mm	50	
	750 mm	TY800-120X-L	750 mm x 7,6 mm	50	
8 x 8 y 12,2 mm					
	610 mm	TY600-175X-L	610 mm x 8,8 mm	50	
	920 mm	TY900-175X-L	920 mm x 8,8 mm	50	
	1020 mm	TY1000-175X-L	1020 mm x 8,8 mm	50	
	1220 mm	TY1200-175X-L	1220 mm x 8,8 mm	50	
	530 mm	TY500-245X-L	530 mm x 12,2 mm	50	
	730 mm	TY720-245X-L	730 mm x 12,2 mm	50	
	1030 mm	TY1050-245X-L	1030 mm x 12,2 mm	50	

*Precios por 100 bridas recomendados para instalador.

Accesorios

Precios por 100 uds recomendados para instalador

					
CT-5359	100 uds	CT-3401	100 uds	TC5344AR	100 uds
Taco 8 mm		Base roscable 6 mm		Base adhesiva 19 mm	
Broca de Ø8 mm		Tornillo M6		A = 19 mm B = 3,6 mm	

Herramientas

Precios por unidad recomendados para instalador

					
ERG50	1 ud	ERG120	1 ud	WT3D	1 ud
Bridas códigos -18, -40 y -50		Bridas códigos -50 y -120		Bridas códigos -175 y -245	
Ancho de 2,4 a 4,8 mm		Ancho de 4,8 a 7,6 mm		Ancho de 7,6 a 12,7 mm	

Bridas Ty-Fast de ABB natural

Ty-Fast by ABB



Bridas Ty-Fast ABB natural

Ancho	Tamaño (longitud)	Código Ty-Fast natural	Medida completa (longitud x ancho)	Bridas por bolsa	Comentario
2,5 mm					
	100 mm	TY100-18-C	100 mm x 2,5 mm	100	
	150 mm	TY125-18-C	150 mm x 2,5 mm	100	
	200 mm	TY200-18-C	200 mm x 2,5 mm	100	
3,6 mm					
	143 mm	TY125-40-100	143 mm x 3,6 mm	100	
	200 mm	TY200-40-C	200 mm x 3,6 mm	100	
	290 mm	TY300-40-100	290 mm x 3,6 mm	100	
	370 mm	TY400-40-100	370 mm x 3,6 mm	100	
4,8 mm					
	188 mm	TY175-50-100	188 mm x 4,8 mm	100	
	228 mm	TY225-50-100	228 mm x 4,8 mm	100	
	304 mm	TY300-50-100	304 mm x 4,8 mm	100	
	366 mm	TY400-50-100	366 mm x 4,8 mm	100	
	430 mm	TY450-50-C	430 mm x 4,8 mm	100	
7,6 mm					
	220 mm	TY200-120-C	220 mm x 7,6 mm	100	
	374 mm	TY400-120-100	374 mm x 7,6 mm	100	
	450 mm	TY450-120-L	450 mm x 7,6 mm	50	
	610 mm	TY600-120-L	610 mm x 7,6 mm	50	
	750 mm	TY800-120-L	750 mm x 7,6 mm	50	
8 x 8 y 12,2 mm					
	610 mm	TY600-175-L	610 mm x 8,8 mm	50	
	920 mm	TY900-175-L	920 mm x 8,8 mm	50	
	1020 mm	TY1000-175-L	1020 mm x 8,8 mm	50	
	1220 mm	TY1200-175-L	1220 mm x 8,8 mm	50	
	530 mm	TY500-245-L	530 mm x 12,2 mm	50	
	730 mm	TY720-245-L	730 mm x 12,2 mm	50	
	1030 mm	TY1050-245-L	1030 mm x 12,2 mm	50	

*Precios por 100 bridas recomendados para instalador.

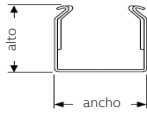
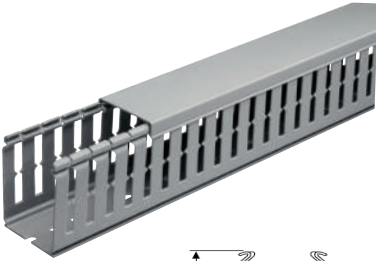


Bridas Ty-Rap ABB panel

Color	Información (ancho x longitud)	Código Ty-Rap Brida panel	Información	Bridas por bolsa
Natural				
	3,5x150 mm	TY54SM	Panel hasta 2,5 mm	1000
	4,7x200 mm	TY38M	Panel hasta 4 mm	1000
Negro Res. UV				
	3,5x150 mm	TY54SMX	Panel hasta 2,5 mm	1000
	4,7x200 mm	TY38MX	Panel hasta 4 mm	1000

*Precios por 100 bridas recomendados para instalador.

Canaleta PVC



Canaleta ranurada de PVC para cuadros eléctricos

- Sistema robusto
- Tapa fácil de montar y desmontar para la instalación del cableado
- Canaleta libre de rebabas y con bordes internos redondeados
- Piezas en longitud de 2 metros y con tapa incluida

Alto (mm)	Ancho (mm)	Canaleta PVC ABB	Medida completa (alto x ancho)	Metros por caja	Comentario
17					
	15 mm	M051190000	17x15 mm	46	
30					
	25 mm	M051330000	30x25 mm	58	
	40 mm	M051350000	30x40 mm	38	
	60 mm	M051370000	30x60 mm	52	
40					
	25 mm	M051430000	40x25 mm	48	
	40 mm	M051450000	40x40 mm	30	
	60 mm	M051470000	40x60 mm	40	
	80 mm	M051490000	40x80 mm	32	
	100 mm	M051510000	40x100 mm	24	
	120 mm	M051530000	40x120 mm	20	
60					
	25 mm	M051630000	60x25 mm	34	
	40 mm	M051650000	60x40 mm	22	
	60 mm	M051670000	60x60 mm	32	
	80 mm	M051690000	60x80 mm	24	
	100 mm	M051710000	60x100 mm	20	
	120 mm	M051730000	60x120 mm	14	
80					
	25 mm	M051830000	80x25 mm	28	
	40 mm	M051850000	80x40 mm	36	
	60 mm	M051870000	80x60 mm	24	
	80 mm	M051890000	80x80 mm	16	
	100 mm	M051910000	80x100 mm	16	
	120 mm	M051930000	80x120 mm	12	
100					
	25 mm	M051940000	100x25 mm	20	
	40 mm	M051950000	100x40 mm	28	
	60 mm	M051960000	100x60 mm	20	
	80 mm	M051970000	100x80 mm	14	
	100 mm	M051980000	100x100mm	8	
	150 mm	M051990000	100x150mm	8	

Otros productos para cuadro eléctrico



Envolvente IS2

- Armario metálico de placa de montaje robusto para automatización.
- Diseño modular para ofrecer soluciones para diferentes aplicaciones, como puerta delantera y trasera, cubículos de segregación y bastidores fijos o giratorios para rack 19".
- Preparado para unión entre armarios de forma lateral y esquinada.
- Cuenta con certificados para diferentes mercados: UR, UL y sistema antisísmico.
- Adquisición disponible en versión kits y pre-montado.

IK 10

IP 55



MÁS INFORMACIÓN

Canaleta libre de halógenos



MÁS INFORMACIÓN

- Canal ranurada robusta de color gris RAL 7035.
- Tapa fácil de montar y desmontar.
- Excelente rendimiento a fuego y humos; UL94V0 y certificado EN45545-2 HL3.
- Canaleta libre de rebabas con bordes internos redondeados.
- Piezas en longitud de 2 metros y tapa incluida.

Certificados



EN 45545-2



Prensaestopas ABB

- Gama de prensaestopas industriales ABB complementada por abanico de accesorios como tapones, reductores, ampliadores, tuercas, etc.
- Disponible en versiones metálica y no metálica (en gris claro y gris oscuro).
- Roscas PG y métrica para toda la gama.



MÁS INFORMACIÓN

Tubo muy flexible PEL



MÁS INFORMACIÓN

- Tubo PEL de polietileno muy flexible para la puerta del cuadro.
- RAL 7040.
- Disponible en los tamaños DN10 a DN48.
- Libre de halógenos y conforme a REACH y RoHS.

PMA



Funda G.PX autoenrollable

- Funda abierta autoenrollable de poliéster con multifilamentos.
- Reemplaza al helicoidal para proteger cables en la puerta del cuadro.
- Para cables de 4,5mm a 55mm gracias a los 11 tamaños de la gama.
- Protección contra abrasión y vibración.
- Excelente rendimiento a fuego y humos; EN 45545-2 y UL94 V0.

PMA



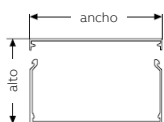
MÁS INFORMACIÓN

Canaleta de climatización ABB

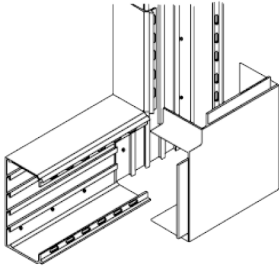


- Canal robusta.
- Fácil y rápida de instalar.
- Disponible en alturas 40, 60 y 80 mm y anchos de 40 a 200 mm convirtiéndola en una de las gamas más completas del mercado.
- Familia de productos completa con canal, esquina plana, esquina interior, esquina exterior y tapa.
- Los accesorios ABB permiten un acabado profesional.

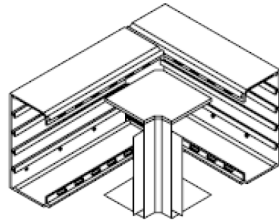
Certificados

[illegible]

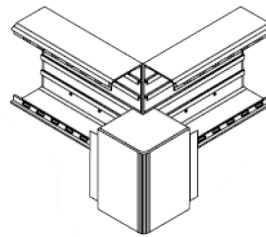
Canaleta de climatización ABB



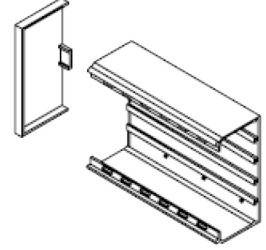
Esquina blanca



Esquina inferior



Esquina exterior



Tapa



			ALTO 80				Dimensiones Alto x Ancho (mm)
60x120	60x150	60x200	80x100	80x120	80x150	80x200	
M430160000	M430170000	M430180000	M430250000	M430260000	M430270000	M430280000	 Canaleta
M431660000	M431670000	M431680000	M431750000	M431760000	M431770000	M431780000	 Esquina plana
M432460000	M432470000	M432480000	M432550000	M432560000	M432570000	M432580000	 Esquina interior
M433260000	M433270000	M433280000	M433350000	M433360000	M433370000	M433380000	 Esquina exterior
M434060000	M434070000	M434080000	M434150000	M434160000	M434170000	M434180000	 Tapa

Robótica y automatización

Hose Pack completos

PMA



Gama completa

Los tubos multicapa PMA se complementan de una gama extensa de abrazaderas, donuts, manguitos, trompetas, bases giratorias, etc para ofrecer una solución completa.



Fabricamos sistemas completos de protección de cable para Robots industriales y Cobots.

3
Capas



Tubos multicapa

- Protegen de la abrasión
- Máxima flexibilidad
- Extiende la vida útil del cable en aplicaciones intensivas



MÁS INFORMACIÓN

Sector alimentario (F&B)

Tubo JFBD y racores JKNH y JKBH

PMA



Sistema flexible PMA® de doble capa.
Liso, fácil de limpiar y resistente a químicos y detergentes.



IP68/69K

Tubo JFBD y racores JKNH y JKBH

- Sistema IP68/IP69K
- Color azul
- Racores recto y 90 grados disponibles
- Tubo liso y fácil de limpiar gracias a la capa externa
- Alta resistencia a productos químicos y de limpieza

Certificados



MÁS INFORMACIÓN

Soluciones ATEX

Protección de cable para zonas ATEX



Prensaestopas ATEX cable armado

- Prensaestopas en ambientes deflagrantes
- Estanqueidad de gas
- Puesta a tierra de malla



Solución ATEX no metálica XESX

- Tubos no metálicos
- Seguridad aumentada



Solución ATEX metálica Ex d

- Tubos metálicos
- Seguridad antideflagrante



MÁS INFORMACIÓN



Bridas

Elige la mejor brida para una mejor instalación

Ty-Rap® Ty-Met™



Ty-Rap detectables

Bridas detectables para sector alimentario, cosmético o sensible a contaminación externa.



Ty-Rap y Ty-Met

Los profesionales confían en los sistemas de fijación Ty-Rap por su resistencia, estética, fiabilidad y rendimiento superiores.

Ty-Met ambiente extremo

Ambiente marino, ferroviario, Oil&gas, Industrial.

Ty-Rap estabilizadas

Diseñadas para aplicaciones hasta 105°C.

Ty-Rap para muy alta temperatura

Temperatura extrema continuada de -40 a +150.

Ty-Rap resistencia química

Nuclear, industria espacial, espacios con humos.



MÁS INFORMACIÓN





Asea Brown Boveri, S.A.

Electrification

San Romualdo, 13 - 28037 MADRID

Atención al cliente:

Tel.: 901 76 00 65

ES-SAIC.AtencionclienteBT@abb.com

www.abb.es/bajatension