



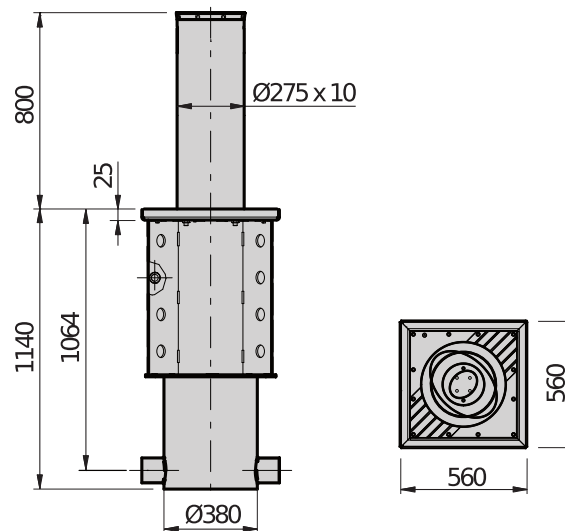
Be ahead

XPASS B 275/800





Anti-Terrorism bollards



Disuasor automático oleodinámico antiterrorismo, apto para la protección de lugares sensibles, probado y certificado (prueba de choque) de conformidad con la norma IWA14-1:2013 con calificación V/7200 [N2A]/48, equivalente a PAS68:2013 con calificación V/7500 [N2]/48, ASTM2656:2007 M30. Instalación doble. Central oleodinámica independiente para cada disuasor: en caso de fallo de una central, el resto de disuasores se mantienen en funcionamiento, lo que facilita las operaciones de mantenimiento.



Anti-Terrorism bollards

XPASS B 275/800

Código	Ci	Nombre	Descripción
P970094 00001	2605587	XPASS B 275/800C L	Bolardo hidráulico contra el terrorismo K4 230 V. Eje de 800 mm de altura, 273 mm de diámetro, con tapa de luces LED. En caso de apagón, el eje desciende automáticamente. Eje de acero pintado, RAL 7015. Caja de cimentación incluida. Certificación antiterrorismo IWA14-1:2013 y PAS 68 (equivalentes a las normas K12 y K4 estadounidenses).
P970094 00101	2614422	XPASS B 275/800C L - RAL	Bolardo hidráulico contra el terrorismo K4 230 V. Eje de 800 mm de altura, 273 mm de diámetro, con tapa de luces LED. En caso de apagón, el eje desciende automáticamente. Versión de acero pintado. Color RAL por encargo. Caja de cimentación incluida. Certificación antiterrorismo IWA14-1:2013 y PAS 68 (equivalentes a las normas K12 y K4 estadounidenses).
P970094 00003	2605589	XPASS B 275/800C L SD	Bolardo hidráulico contra el terrorismo K4 230 V. Eje de 800 mm de altura, 273 mm de diámetro, con tapa de luces LED. En caso de apagón, el eje mantiene el acceso cerrado. Eje de acero pintado, RAL 7015. Caja de cimentación incluida. Versión Security&Device. Certificación antiterrorismo IWA14-1:2013 y PAS 68 (equivalentes a las normas K12 y K4 estadounidenses).
P970094 00103	2605594	XPASS B 275/800C L SD-RAL	Bolardo hidráulico contra el terrorismo K4 230 V. Eje de 800 mm de altura, 273 mm de diámetro, con tapa de luces LED. En caso de apagón, el eje mantiene el acceso cerrado. Versión de acero pintado. Color RAL por encargo. Caja de cimentación incluida. Versión Security&Device. Certificación antiterrorismo IWA14-1:2013 y PAS 68 (equivalentes a las normas K12 y K4 estadounidenses).
P970094 00302	2612948	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316	Disuasor antiterrorismo hidráulico K4 230 V. Vástago de 800 mm de altura y 273 mm de diámetro y caperuza con luces led. En ausencia de corriente, el vástago se baja automáticamente. Caja de cimentación incluida. Certificación antiterrorismo IWA14-1:2013 y PAS 68 (equivalentes a las normas K12 y K4 estadounidenses). Vástago en acero inoxidable AISI 316L.
P970094 00304	2612949	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316 SD	Disuasor antiterrorismo hidráulico K4 230 V. Vástago de 800 mm de altura y 273 mm de diámetro y caperuza con luces led. En ausencia de corriente, el vástago mantiene el acceso cerrado. Caja de cimentación incluida. Versión Security&Device. Certificación antiterrorismo IWA14-1:2013 y PAS 68 (equivalentes a las normas K12 y K4 estadounidenses). Vástago en acero inoxidable AISI 316L.

PERSEO CBE 230.P SD: Central de mando con U-Link, receptor y circuito calefactor (hasta -40 °C) incorporado para disuasores electromecánicos e hidráulicos. Puede controlar hasta cuatro disuasores al mismo tiempo (máximo un XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)



Cp D113812 00002 - Ci 2600139 - PERSEO CBE 230.P SD - Aconsejada



- Central de mando con U-Link, receptor y circuito calefactor (hasta -40 °C) incorporado para disuasores electromecánicos e hidráulicos. Puede controlar hasta cuatro disuasores al mismo tiempo (máximo un XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Aplicación: panel de control para maniobrar de uno a cuatro disuasores automáticos monofásicos (en paralelo) (máximo un XPASS 330/1200 o 2 XPASS B 275/800 EFO)
- Alimentación de la tarjeta: monofásica de 230 V
- Alimentación de salida: 230 Vca monofásica, 12 A máx.
- Características principales: bloques de terminales extraíbles, programación digital, pantalla de 3 dígitos, conector para programador Proxima, receptor de dos canales 2048 códigos incluido, calentador para funcionamiento hasta -40 °C, soporte completo para bolardos contra el terrorismo, 11 entradas y 9 salidas.
- Funciones principales: interconectividad U-Link, cierre automático, apertura y cierre separados, preapagado, funcionamiento en presencia de personas, automático o semiautomático, control de finales de carrera de apertura y cierre, preinstalación para UPS.

	XPASS B 275/800C L	XPASS B 275/800C L - RAL	XPASS B 275/800C L SD
Tiempo de subida	7,0 s	7,0 s	7,0 s
Tiempo de bajada	4,0 s	4,0 s	4,0 s
Altura del vástago	800 mm	800 mm	800 mm
Diámetro del vástago	273 mm	273 mm	273 mm



Anti-Terrorism bollards

	XPASS B 275/800C L	XPASS B 275/800C L - RAL	XPASS B 275/800C L SD
Espesor del vástago	10 mm	10 mm	10 mm
Alimentación	230 V	230 V	230 V
Central de mando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistencia antirrobo	250,000 J (instalación doble) J	250,000 J (instalación doble) J	250,000 J (instalación doble) J
Resistencia al forzado	800,000 J (instalación doble) J	800,000 J (instalación doble) J	800,000 J (instalación doble) J
Antiterrorismo: normas de referencia	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Maniobra manual	reversible si falta tensión	reversible si falta tensión	reversible mediante llave mecánica en ausencia de tensión
Frecuencia de uso	2000 Op/gg	2000 Op/gg	2000 Op/gg
Tipo de final de carrera	sensor magnético REED	sensor magnético REED	sensor magnético REED
Tratamiento del vástago	Cataforesis y barnizado RAL7015	Cataforesis y barnizado RAL especial	Cataforesis y barnizado RAL7015
Condiciones ambientales	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado de protección	IP67	IP67	IP67

	XPASS B 275/800C L SD-RAL	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316	XPASS B 275/800C LI STAINLESS STEEL 316 SD
Tiempo de subida	7,0 s	7,0 s	7,0 s
Tiempo de bajada	4,0 s	4,0 s	4,0 s
Altura del vástago	800 mm	800 mm	800 mm
Diámetro del vástago	273 mm	273 mm	273 mm
Espesor del vástago	10 mm	10 mm	10 mm
Alimentación	230 V	230 V	230 V
Central de mando	PERSEO CBE	PERSEO CBE	PERSEO CBE
Resistencia antirrobo	250,000 J (instalación doble) J	250,000 J (instalación doble) J	250,000 J (instalación doble) J
Resistencia al forzado	800,000 J (instalación doble) J	800,000 J (instalación doble) J	800,000 J (instalación doble) J
Antiterrorismo: normas de referencia	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2	PAS 68:2010 7500/50/N2
Maniobra manual	reversible mediante llave mecánica en ausencia de tensión	reversible si falta tensión	reversible mediante llave mecánica en ausencia de tensión
Frecuencia de uso	2000 Op/gg	2000 Op/gg	2000 Op/gg
Tipo de final de carrera	sensor magnético REED	sensor magnético REED	sensor magnético REED
Tratamiento del vástago	Cataforesis y barnizado RAL especial	Acero inoxidable AISI 316L	Acero inoxidable AISI 316L
Condiciones ambientales	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C	-40 ÷ 60 °C
Grado de protección	IP67	IP67	IP67

ACCESORIOS RECOMENDADOS

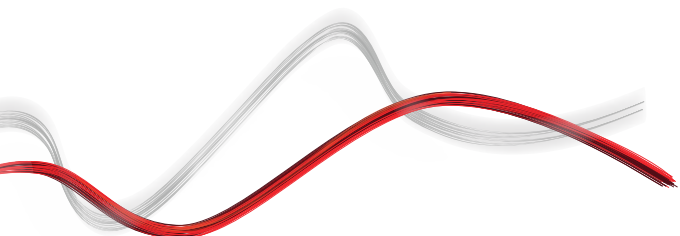
	Cp P800103 - Ci 2605282 XPASS 800 ALARM Alarmas antivandálicas para XPASS 275/800		Cp P11786 - Ci 2605171 LOOP DETECTOR PRO 230V Detector de objetos metálicos de 2 canales, 230 V de CA, hasta 4 frecuencias por canal para la instalación de bobinas adyacentes, nivel de sensibilidad ajustable, función de refuerzo para aumentar la sensibilidad, gestión de la dirección de desplazamiento
--	---	---	---



Anti-Terrorism bollards

ACCESORIOS RECOMENDADOS

	Cp D121619 - Ci 2607571 SPC3 Botonera de mando abrir-stop-cerrar.		Cp P111001 00003 - Ci 2611209 RME 2 Detector de cuerpos metálicos de 230 V bicanal con zócalo de instalación
	Cp D110926 00001 - Ci 2600569 SPIRA 2X1 Espira magnética 2 x 1 m		Cp D113705 - Ci 2607461 ACOUSTIC DETECTOR Detector acústico de sirenas regulable
	Cp P800114 - Ci 2605291 BOLLARD CABLE EXT25 Suplemento cable de 25 m para añadir a los 10 m suministrados con la pila		Cp P800115 - Ci 2605292 BOLLARD CABLE EXT50 Suplemento cable de 50 m para añadir a los 10 m suministrados con la pila





XPASS B 275/800



Anti-Terrorism bollards

EasyAXS

EASY CONNECT. EASY ACCESS.



La nueva solución de conectividad que aumenta el potencial de los productos y servicios de BFT para conseguir una automatización de los accesos más inteligente y fácil de usar tanto para los instaladores como para los usuarios finales.

1

EASY TO CONNECT



MÓDULO DE CONECTIVIDAD
PLUG&PLAY
PARA CONECTAR
LAS SOLUCIONES DE BFT
RÁPIDAMENTE



2

EASY TO SET UP



CONFIGURACIÓN
Y GESTIÓN
DEL MOTOR CON
LA **APLICACIÓN**
EasyAXS

3

EASY TO CONTROL



Aplicación TaHoma
PARA QUE LOS CLIENTES
PUEDAN ACCEDER A
SU CASA DE FORMA
INTELIGENTE





Anti-Terrorism bollards

EASY TO CONNECT

MÓDULO WIFI



→ 10/15 metros

MÓDULO WIFI
+ ANTENA



→ 20/25 metros

MÓDULO MÓVIL
+ ANTENA + SIM



→ ∞



**INSTALACIÓN
PLUG&PLAY**



**SIEMPRE
CONECTADOS**



**AÚN MÁS
CONECTADOS**



**EASY TO SET UP
PARA LOS
INSTALADORES**



**EASY TO CONTROL
PARA LOS
CLIENTES**





Anti-Terrorism bollards



U-LINK 2.0

U-LINK SE RENUEVA PARA OFRECER UNA FUNCIONALIDAD AÚN MAYOR



Es graduable

Permite añadir un número ilimitado de dispositivos



Es intuitivo

Fácil de instalar y de utilizar



Es funcional

Parámetros controlables y firmware actualizables de forma remota mediante aplicaciones específicas



Es práctico

Funciona con o sin conexión web



Es flexible

Permite crear grupos de productos interconectados

U-Link, la plataforma tecnológica exclusiva de **BFT**, evoluciona para poder interactuar mejor con los ecosistemas tecnológicos de última generación. Amplía su capacidad de comunicación con todos los dispositivos de las automatizaciones de los accesos de casa para transformarse en un instrumento realmente útil para el instalador. También es un protocolo de comunicación más veloz y con un aumento de la seguridad en la comunicación de la información.

Permite ahorrar cada vez más tiempo, controlar todo con sencillez y quedar libre de preocupaciones innecesarias.



Anti-Terrorism bollards



UN NUEVO PROTOCOLO DE RADIO AÚN MÁS SEGURO



Es seguro

Gracias a una transmisión de los datos protegida por clave criptográfica



Es fácil

La inserción del control remoto en el receptor puede realizarse simplemente mediante la lectura del código QR y el uso de la aplicación provista



Es universal

El protocolo de radio también es compatible con los receptores de la generación anterior

U-Security es una nueva tecnología de **BFT** que incorpora una transmisión de código cifrado variable; gracias a la clave de cifrado que oculta el código del control remoto, no es posible clonar un control remoto de BFT con un modelo de otra marca.

Las funcionalidades del sistema **Er Ready** están integradas y, además, hay disponible un nuevo procedimiento para la programación de los controles remotos mediante la lectura con CÓDIGO QR y una aplicación específica. Todos los productos que disponen de esta tecnología son **REPLAY**, por lo que pueden transmitir el código a otro control remoto de BFT mediante una combinación de teclas.



INFORMATION REGARDING THE PROTECTION OF THE INDUSTRIAL AND INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT. BFT S.p.A. protects its industrial property by depositing trademarks, patents, models and designs. The intellectual property of BFT S.p.A. is protected by copyright law. BFT S.p.A. also protects its know-how by taking measures to protect the technical and commercial information inherent in its company and products. All the products in this catalogue are ORIGINAL BFT MODELS and only BFT S.p.A. is authorised to produce them and market them anywhere in the world. All the commercial names in this catalogue are owned by BFT S.p.A., and only BFT S.p.A. is authorised to use them in relation to the corresponding merchandise category. FALSIFIERS WILL BE PROCEEDED AGAINST IN ACCORDANCE WITH BOTH CIVIL AND CRIMINAL LAW. THESE CONDITIONS NOT ONLY GUARANTEE THE INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS OF BFT, BUT ALSO PROTECT CUSTOMERS BY GUARANTEEING THAT THE PRODUCTS THEY ARE PURCHASING ARE ORIGINAL BFT PRODUCTS RESULTING FROM STUDIES AND DESIGNS WITHIN THE BFT COMPANY.