

# Serie ExSite Enhanced Bispectral PTZ 2

Ver lo invisible: unificación del aspecto térmico y visual en una cámara a prueba de explosiones



Compliant with NDAA 2019  
Section 889

Las aplicaciones peligrosas suponen un conjunto único de desafíos. Tener un conocimiento de la situación y una visibilidad superiores es primordial cuando se enfrenta a diferentes condiciones ambientales y de iluminación. La cámara ExSite Enhanced Bispectral PTZ Serie 2 es una cámara a prueba de explosiones que combina el procesamiento de imágenes visuales y térmicas en un solo dispositivo para optimizar la visión contextual. La cámara térmica puede detectar con precisión un objetivo en la mayoría de las condiciones ambientales, mientras que la cámara visual logra un mayor reconocimiento e identificación. Fabricada con acero inoxidable duradero, esta cámara está diseñada para industrias peligrosas y corrosivas, como las industrias de petróleo y gas continentales y en alta mar, de fabricación, de químicos y más.

2 MP

QVGA

VGA



## Características

### CÁMARA VISUAL

Obtenga imágenes claras en la mayoría de las condiciones meteorológicas y de iluminación con resolución de 2 MP, tecnología para condiciones de poca luz y de rango dinámico amplio verdadero. Obtenga una imagen completa con el movimiento suave de la PTZ y vea más lejos con el zoom de largo alcance.

### A PRUEBA DE EXPLOSIONES

La carcasa de alta resistencia cumple los requisitos más exigentes para entornos explosivos y de ignición por polvo, además de cumplir las normas internacionales (UL, CSA, ATEX, IECEx, EACEx, INMETRO, KCs, ECAS EX, UKCA y marca TS).

### RANGO DE ALTA TEMPERATURA

Estas cámaras están optimizadas para operar de manera fiable incluso con variaciones de temperatura aumentadas: desde -40 °C (-40 °F) hasta +60 °C (+140 °F).

### ANÁLISIS INTELIGENTE CON SEGUIMIENTO AUTOMÁTICO

Detecta más objetos con el objeto expandido clasificaciones y realiza un seguimiento automático objetos en la zona para respuestas más rápidas y decisivas.

<sup>1</sup>ONVIF es una marca comercial de Onvif, Inc.

### CÁMARA TÉRMICA

Detecte firmas térmicas desde una larga distancia con varias resoluciones, incluidas QVGA y VGA, y elija entre una variedad de opciones de campo de visión para cubrir zonas amplias.

### DETECCIÓN SUPERIOR

No se pierda ni un solo detalle con una cámara que proporciona una visión térmica y visual para tomar mejores decisiones y tener menos falsas alarmas.

### FÁCIL DE INSTALAR

Simplifique la instalación y garantice la rentabilidad instalando solo una cámara en lugar de dos. Aproveche las opciones de montaje flexibles para satisfacer las necesidades de su instalación, especialmente en sitios remotos y difíciles.

### CONFORMIDAD CON ONVIF®

Cumplen los perfiles S, G, T y M de ONVIF, lo que permite una fácil integración con cualquier software líder de gestión de vídeo para maximizar las inversiones existentes.

Para obtener más información, póngase en contacto con su representante de ventas local de Pelco hoy mismo en [pelco.com/about/contact-us/#form](https://pelco.com/about/contact-us/#form).

**PELCO**

# Especificaciones

## Térmico - Rendimiento de imagen

### QVGA

### VGA

Sensor de imagen	320 x 256 Microbolómetro VOx no refrigerado	640 x 512 Microbolómetro VOx no refrigerado
Rango dinámico	De -40 °C a 225 °C (de -40 °F a 437 °F)[puede basarse en gran medida en la temperatura de funcionamiento]	
Velocidad de imagen	Hasta 30 fps (modelos -1 hasta 9 fps)	
Relación de aspecto	5:4	
Filtro de reducción de ruido 3D	Sí	
Paso de píxeles	12µm	
Gama espectral	de 8µm a 14µm	
Escala de resolución	320 x 256, se puede ampliar hasta 640 x 512	640 x 512, se puede ampliar hasta 320 x 256
Sensibilidad	NETD ≤50 mK (NETD ≤40 mK en modelos de 30 fps cuando la función Frame Averager está activada)	
Paletas térmicas	White Hot, Black Hot, Rainbow, RainHC, IronBow, Lava, Artic, GlowBow, GradedFire, Hottest	
Optimización de la uniformidad de la imagen	Corrección automática del campo plano (FFC) - Térmica y temporal	

## Térmica - Lente

### QVGA

### VGA

Lente	6,3 mm	18 mm	14 mm	24,4 mm
Campo de visión horizontal	34°	12°	32°	18°
Campo de visión vertical	27,2°	9,6°	25,6°	13,5°
Número F	F/1.01	F/1.04	F/1.00	F/1.00
Persona (detección/reconocimiento/identificación) <sup>1</sup>	131m, 33m, 20m	381m, 95m, 59m	279m/ 70m/ 43m	505m, 126m, 78m
Coche (detección/reconocimiento/identificación) <sup>1</sup>	608m, 152m, 94m	1753m, 438m, 270m	1296m/ 324m/ 199m	2506m, 627m, 386m

1-Según los criterios de Johnson.

## Visible - Rendimiento de imagen

### 2,0 MP

Sensor de imagen	CMOS de escaneo progresivo de 1/2,8"
Píxeles activos (H x V)	1944 (H) x 1212 (V)
Área de procesamiento de imágenes (H x V)	5,568 mm (H) x 3,132 mm (V); 0,219 " (H) x 0,123 " (V)
Iluminación mínima	0,05 lux (1/30s, 60dB) en modo color; 0,005 lux (1/30s, 60dB) en monocromo
Rango dinámico	Hasta 120 dB
Velocidad de imagen	Hasta 60 fps
Relación de aspecto	Hasta (16:9) 384x216 o (5:4) 320x256
Relación señal/ruido (S/N)	Más de 50 dB
Lente	F1.6, 4,3-129 mm (zoom 30x) enfoque y zoom remotos

**Visible - Rendimiento de imagen 2,0 MP**

Ángulo de visión	Horizontal	(16:9) 2,34° - 65,1°
	Vertical	(16:9) 1,36° - 38,4°
Zoom		Hasta 30x
Filtro de reducción de ruido 3D		Sí

**Visible - Control de imagen 2,0 MP**

Detección de movimiento	Movimiento de píxeles: sensibilidad y umbral de movimiento seleccionables. Classified object detection
Control electrónico del obturador	Automático, manual (1/1 a 1/10,000 s)
Control del iris	Automático, abierto y cerrado
Control día/noche	Automático, manual
Control de parpadeo	60 Hz, 50 Hz
Balance de blancos	Automático, manual
Compensación de contraluz	Encendido/apagado
Zonas de privacidad	3D, hasta 64 zonas
Zoom Digital	12X
Estabilización electrónica de la imagen	Sí
Desempañador digital	Ajustable/Desactivado

**Común - Control de la imagen**

Compresión de vídeo	H.264 y H.265 Pelco Smart Compression, Motion JPEG
Transmisión	Multi-stream H.264, Multi-stream H.265, Motion JPEG
Valores predefinidos	500 preselecciones identificadas
Rondas	10 rondas con nombre

**Red**

ONVIF	Conformidad con ONVIF Perfil S, Perfil T, Perfil G y Perfil M ( <a href="http://www.onvif.org">www.onvif.org</a> )
Seguridad	Protección con contraseña, cifrado HTTPS, FIPS 140-2 L1 (con licencia de cámara opcional), autenticación de resumen, autenticación WS, registro de acceso de usuario, autenticación basada en puerto 802.1x. Firmware firmado y cifrado.
Protocolos	IPv6, IPv4, HTTP, HTTPS, SOAP, DNS, NTP, RTSP, RTCP, RTP, TCP, UDP, IGMPv3, ICMP, DHCP, Zeroconf, SNMP v2c, SNMP v3, NTCIP, SRTP

**Especificaciones mecánicas**

Dimensiones (L x An x Al)	453 mm x 232 mm x 398 mm; (17,84" x 9,13" x 15,7")
Peso	35 kg (77 lb)
Fabricación	Acero inoxidable AISI 316L
Acabado	Superficie electropulida
Movimiento de giro	360° continuo, 100°/s máx.

### Especificaciones mecánicas

Inclinación vertical	De -90° a 90°
Máxima velocidad de giro/inclinación	100°/s
Limpiaparabrisas	Sí
Entrada de cables	2 x 3/4" NPT
Precisión preestablecida	0,2°
Protección solar	Acero inoxidable AISI 316L

### Especificaciones eléctricas

Almacenamiento local	Tarjeta Micro SDXC de 128 GB instalada de fábrica.
Puertos	10BASE-T/100BASE-TX, conector RJ45 (cableado CAT5E) y ranura SFP
Consumo de energía	120 W
Tensión de entrada (potencia)	Opciones para pedidos: 230 VAC, 0,54 A, 50/60 Hz 24 VAC, 5A, 50/60 Hz 120 VAC, 1 A, 50/60 Hz 220 VAC, 0,54 A, 50/60 Hz
Entrada para restablecimiento a distancia	1
Entradas de alarmas	1
Salidas de relé	1+1 (un relé reservado para la bomba de lavado y otro configurable, 1A, 30 VAC/60 VDC máx.)

### Especificaciones ambientales

Temperatura de funcionamiento	De -40 °C a +55 °C (de -40 °F a 131 °F) en espacio cerrado, - 40 °C a +60 °C (de -40 °F a 140 °F) con convección ambiente
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a 158 °F)
Humedad	5% - 95% sin condensación
Climatización de viviendas	Calefactor y ventilador incorporados
Arranque en frío	Retraso de hasta 2 hora en el arranque a una temperatura inferior a -10 °C (14 °F)
Resistencia al viento	Panorámica e inclinación operativas a un máximo de 210 km/h de viento (130,5 mph)

### Certificaciones

Certificados/directivas	cULus, CE, UKCA, ROHS, RCM, KC (solo 220 VAC)
Seguridad	UL/CSA 62368-1, EN/IEC 62368-1
Ubicaciones peligrosas	ATEX (EN IEC 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31), IECEx (IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31), EAC EX (TR CU 012/2011), INMETRO (ABNT NBR IEC 60079-0, ABNT NBR IEC 60079-1, ABNT NBR IEC 60079-31), UK Ex (EN IEC 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31), KCs (Employment and labor department 2021-22), UL listed for USA (UL 60079-0, UL 60079-1, UL 60079-31), UL listed for Canada (CAN/CSA-C22.2 NO. 60079-0, CAN/CSA-C22.2 NO. 60079-1, CAN/CSA-C22.2 NO. 60079-31), ECAS EX (UAE.S IEC 60079-0, UAE.S IEC 60079-1, UAE.S IEC 60079-31).
Medio ambiente y rendimiento	EN/IEC 60529: IP66, IP67, IP68, IP69 IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-52 NEMA TS 2 para 2.2.7 - 2.2.9

## Certificaciones

	UL50E: Tipo 4X y 6P
Emisiones electromagnéticas	FCC Parte 15 Subparte B Clase A, IC ICES-003 Clase A, EN 55032 Clase A, EN 61000-6-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
Inmunidad electromagnética	EN 50130-4
Prueba de vibración	EN 50130-5, EN 60068-2-6
Garantía	Garantía limitada de 3 años. Garantía ampliada de 5 años disponible.

## Certificaciones - Aplicaciones marítimas

Certificación de aprobación del Registro marítimo de Lloyd (con caja de comunicación MAXIMUS MBX o con filtro FM1010)	Especificación de prueba número 1 (ENV1, ENV2, ENV3, ENV5)
Compatibilidad electromagnética	EN60945
Resistencia a la niebla salina	EN60068-2-52

# Certificaciones a pruebas de explosiones

Número de pieza	Certificación	Marcado	Temperatura ambiente	Temperatura de entrada del cable
EXBE2-2X30VF14-SPT-M2G-1	DEMKO 12 ATEX 1031198X	⊕ II 2G Ex db IIC T6...T5 Gb	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C)	+81°C Ta ≤ +70°C or +80°C Ta ≤ +69°C
EXBE2-2X30VF14-SPT-M2G		⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EXBE2-2X30VF14-SPT-M1G-1	IECEX ULD 11.0005X	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	(T5/T100°C with Ta ≤ +70°C)	
EXBE2-2X30VF14-SPT-M1G				
EXBE2-2X30VF14-SPT-ACG-1	EA9C RU C- IT.HA91.B.00274/22	1Ex db IIC T6...T5 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db X		
EXBE2-2X30VF14-SPT-ACG				
EXBE2-2X30VF14-SPT-M5G-1	INMETRO UL-BR 13.0063X	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EXBE2-2X30VF14-SPT-M5G				
EXBE2-2X30VF24-SPT-M2G-1	16-KA4BO-0309X, 16-KA4BO-0310X	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EXBE2-2X30VF24-SPT-M2G				
EXBE2-2X30VF24-SPT-M1G-1	UKEx UL21UKEX2216X	⊕ II 2G Ex db IIC T6...T5 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EXBE2-2X30VF24-SPT-M1G				
EXBE2-2X30VF24-SPT-ACG-1	cULus File E319666 Hazardous Location America	Class I, Zone 1, AEx db IIC T6...T4 Gb Zone 21, AEx tb IIIC T85°C...T135°C Db Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T4 Class II, Div 2, Group F, G T6...T4	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +65°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +65°C)	+83°C Ta ≤ +70°C or +80°C Ta ≤ +67°C
EXBE2-2X30VF24-SPT-ACG				
EXBE2-2X30VF24-SPT-M5G-1	cULus File E319666 Hazardous Location Canada	Ex db IIC T6...T4 Gb X Ex tb IIIC T85°C...T135°C Db X Class I, Div 2, Group A, B, C, D T6...T4 Class II, Div 2, Group F, G T6...T4	(T4/T135°C with Ta ≤ +70°C)	
EXBE2-2X30VF24-SPT-M5G				
EXBE2-2X30VF24-SPT-M5G	DEMKO 12 ATEX 1031198X	⊕ II 2G Ex db IIC T6...T5 Gb ⊕ II 2D Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db	-40°C ≤ Ta ≤ +50°C or +70°C (T6/T85°C with Ta ≤ +50°C) (T5/T100°C with Ta ≤ +70°C)	+81°C Ta ≤ +70°C or +80°C Ta ≤ +69°C
EXBE2-2X30VF24-SPT-M5G				
EXBE2230VF14M1H0G	IECEX ULD 11.0005X	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		
EXBE2230VF24M1H0G	TS mark	Ex db IIC T6...T5 Gb Ex tb IIIC T85°C...T100°C Db		

# Especificaciones de análisis

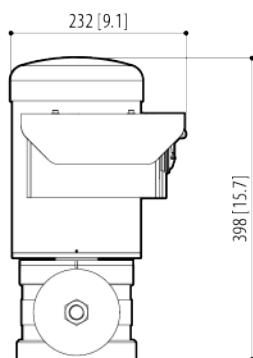
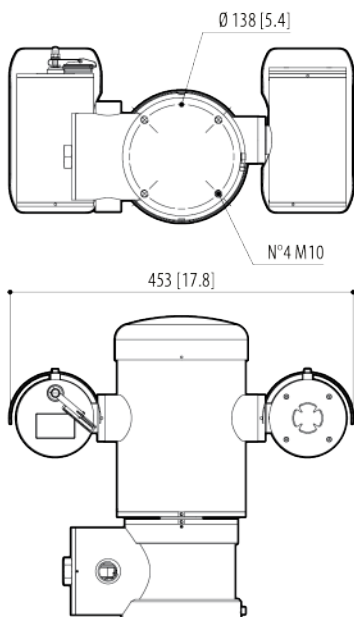
## Eventos analíticos compatibles\*

Objetos en la zona de interés	El evento se desencadena cuando el tipo de objeto seleccionado se mueve hacia el campo de visión. Este evento se puede utilizar para contar objetos.
Objetos deambulantes	El evento se desencadena cuando el tipo de objeto seleccionado se mueve hacia la región de interés y permanece en ella durante un tiempo prolongado.
Objetos cruzando el haz	El evento se desencadena cuando el número de objetos especificado ha cruzado el haz direccional que está configurado en el campo de visión de la cámara. El haz puede ser unidireccional o bidireccional.
El objeto aparece o entra en la zona de interés	El evento se activa por cada objeto que entra en el campo de visión.
Objeto no presente en la zona de interés	El evento se activa cuando no hay objetos presentes en el campo de visión.
Objetos que entran en la zona de interés	El evento se desencadena cuando el número de objetos especificado ha entrado en el campo de visión.
Objetos que abandonan el área	El evento se activa una vez que el número de objetos especificado ha salido de la zona de interés.
El objeto se detiene en el área	El evento se activa cuando un objeto se mueve en un campo de visión y luego deja de moverse durante el tiempo umbral especificado.
Dirección prohibida	El evento se desencadena cuando un objeto se mueve en la dirección prohibida del recorrido.
Detección de sabotaje	El evento se desencadena cuando la escena cambia de manera inesperada.

\*Pelco Smart Analytics con tecnología de Motorola Solutions.

## Dimensiones del contorno

### Cámara Exsite Enhanced Bispectral PTZ Serie 2



[X.X]	PULGADAS
X	MM

# Números de modelo del sistema

Resolución y lente	Alimentación	FPS	Número de pieza	
Sensor VGA 640x512; Lente 32°-14 mm.	230 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-M2G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-M2G	
	120 Vac	9 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-M1G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-M1G EXBE2230VF14M1H0G	
	24 V CA	9 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-ACG-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-ACG	
	220 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-M5G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF14-SPT-M5G	
	Sensor VGA 640x512; Lente 18°-24,4 mm.	230 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-M2G-1
			30 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-M2G
120 Vac		9 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-M1G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-M1G EXBE2230VF24M1H0G	
24 V CA		9 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-ACG-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-ACG	
220 VAC		9 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-M5G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30VF24-SPT-M5G	
Sensor QVGA 320x256; Lente 34°-6,3 mm.		230 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-M2G-1
			30 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-M2G
	120 Vac	9 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-M1G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-M1G	
	24 Vac	9 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-ACG-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-ACG	
	220 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-M5G-1	
		30 Hz	EXBE2-2X30QF06-SPT-M5G	

Resolución y lente	Alimentación	FPS	Número de pieza
Sensor QVGA 320x256; Lente 12°-18 mm.	230 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-M2G-1
		30 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-M2G
	120 Vac	9 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-M1G-1
		30 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-M1G
	24 Vac	9 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-ACG-1
		30 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-ACG
	220 VAC	9 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-M5G-1
		30 Hz	EXBE2-2X30QF18-SPT-M5G

## Accesorios de montaje

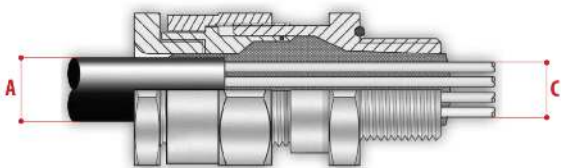
N.º de parte	Descripción
MPXCW	Adaptador de montaje en esquina para su uso con cámaras ExSite. Carga máxima 50 kg. Acero inoxidable AISI 316L.
MPXWBA	Soporte de pared de acero inoxidable AISI 316L.
MPXCOL	Adaptador para montaje en poste para su uso con cámaras ExSite. Para diámetros de poste de 110 mm (4,3") a 150 mm (5,9"). Carga máxima 50 kg. Acero inoxidable AISI 316L.
MPXWBTA	Soporte de montaje en parapeto o techo de acero inoxidable AISI 316L.

## Cableado

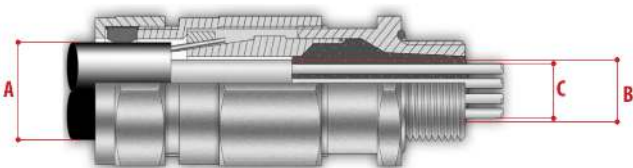
Elemento	Descripción
MPX2CABL41	Cableado, 4 m, cable no blindado, prensaestopas de barrera
MPX2CABL101	Cableado, 10 m, cable no blindado, prensaestopas de barrera
MPX2CABLARM41	Cableado, 4 m (13,1 pies), cable blindado, prensaestopas de barrera
MPX2CABLARM101	Cableado, 10 m (32,8 pies), cable blindado, prensaestopas de barrera

# Prensaestopas y accesorios 3/4" NPT

Tipo	Certificación	Temperatura de funcionamiento	Cable	Número de pieza	Diámetro máximo de la vaina externa (A)	Diámetro máximo de la vaina interna (B)	Diámetro máximo del paquete de conductores (C)
Prensaestopas de barrera	IECEX / ATEX / EAC Ex	De -60°C (-76 °F) a +135°C (+275 °F)	No blindado	OCTEXB3/4P	20,0 mm (0,78 in)	-	17,8 mm (0,7 in)
			Blindado	OCTEXBA3/4P	16,8 - 23,9 mm (0,66-0,94 in)	20 mm (0,79 in) máx	17,8 mm (0,7 in)
Prensaestopas con junta	IECEX / ATEX / EAC Ex	De -60°C (-76 °F) a +100°C (+212 °F)	No blindado	OCTEX3/4C	13,0 - 20,2 mm	-	-
		De -60 °C (-76 °F) a +80 °C (+176 °F)	Blindado	OCTEXA3/4C	16,9 - 26,0 mm (0,66-1,02 in)	11,1 - 19,7 mm (0,44 - 0,78 in)	-
Enchufe EX 3/4"NPT	IECEX / ATEX / EAC Ex	-100 °C (-148 °F)/ +400°C (+752 °F)	-	OEXPLUG3/4P	-	-	-
Accesorio de sellado de conductos	IECEX / ATEX / cCSAus / EAC Ex	De -60 °C (-76 °F) a +80 °C (+176 °F)	-	OCTEXP3/4C	-	-	11,0 mm (0,43 in)
Reducción 3/4" NPT x 1/2" NPT	IECEX / ATEX / EAC Ex	De -100 °C (-148 °F) a +400 °C (+752 °F)	-	OCTEX1/2-3/4P	-	-	-

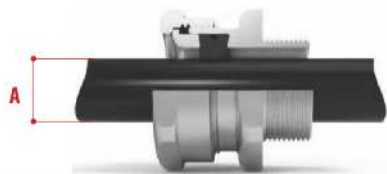


Prensaestopas de barrera con cable no blindado



Prensaestopas de barrera con cable blindado

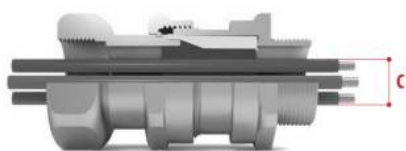
Tipo	Certificación	Temperatura de funcionamiento	Cable	Número de pieza	Diámetro máximo de la vaina externa (A)	Diámetro máximo de la vaina interna (B)	Diámetro máximo del paquete de conductores (C)
------	---------------	-------------------------------	-------	-----------------	---	---	--



Prensaestopas con junta con cable no blindado



Prensaestopas con junta con cable blindado



Accesorio de sellado de conductos

## Caja de comunicación a prueba de explosiones

Una caja de comunicación incluye un conmutador Ethernet de 3 puertos RJ45 y 1 puerto SFP y una salida de 24 VAC para alimentar uno de los siguientes:

- 2 cámaras compactas fijas EXC2602
- 2x cámaras fijas EXF2230 con 2x bombas de lavado
- 1x cámara PTZ EXP2230, EXBE2 o EXPE2 con 1x bomba de lavado

N.º de parte	Descripción
MBX1MAA	Carcasa de acero inoxidable AISI 316L, entrada de 230 VAC.
MBX2MAA	Carcasa de acero inoxidable AISI 316L, entrada de 24 VAC.
MBX3MAA	Carcasa de acero inoxidable AISI 316L, entrada de 120 VAC.
MBXMP	Placa adaptadora para caja de comunicación a monturas MPXCOL o MPXCW. Carcasa de acero inoxidable AISI 316L.
MBXWRE	Llave para abrir cajas de comunicación, MBX.
MPXCOL	Adaptador para montaje en poste para su uso con cámaras ExSite. Para diámetros de poste de 110 mm (4,3") a 150 mm (5,9"). Carga máxima 50 kg. Acero inoxidable AISI 316L.
MPXCW	Adaptador de montaje en esquina para su uso con cámaras ExSite. Carga máxima 50 kg. Acero inoxidable AISI 316L.

# Arandela a prueba de explosiones

Un tanque de 10 l con bomba manual integrada y entrega de hasta 20 m, entrada de 24 VAC/VDC.

N.º de parte	Descripción
WASEX2T4AT	Electroválvula con certificación ATEX.
WASEX2T4IC	Electroválvula certificada IECEX.
WASEX2T4IN	Electroválvula certificada INMETRO.
WASEX2T4KC	Electroválvula certificada KCS (solo 24 VDC).
WASEX2T4GOR	Electroválvula con certificación EAC Ex.
WASEX2T4UL	Electroválvula con certificación cULus.
NXCOL	Adaptador para montaje en poste para su uso con cámaras EXF2230 o arandelas protegidas contra explosiones. Para diámetros de poste de 110 mm (4,3") a 150 mm (5,9"). Carga máxima 50 kg (110 lb). Acero inoxidable AISI 316L.
NXCW	Adaptador de montaje en esquina para utilizar con cámaras EXF2230 o arandelas protegidas contra explosiones. Carga máxima 50 kg (110 lb). Acero inoxidable AISI 316L.

## Información para pedidos

### CÁMARAS PTZ

	MP	WDR	SureVision TECNOLOGÍA	ANÁLISIS EN POSICIÓN INICIAL	LENTE	ZOOM	IP66/67/68/69	Pelco SMART Compression
EXBE2-2X30	2.0	✓	✓	✓	4,3 – 129 mm	30x	✓	✓

# Soporte técnico

Más información y documentación adicional en [pelco.com](https://pelco.com) o envíe un correo electrónico a [support@pelco.com](mailto:support@pelco.com) para obtener asistencia sobre productos específicos.