

Cámara de red PTZ protegida contra explosión XP40-Q1765

Cámara PTZ para zonas peligrosas

La XP40-Q1765 Explosion-Protected PTZ Network Camera es adecuada para los entornos costeros, en alta mar, marinos y de industria pesada. Cuenta con una carcasa de acero inoxidable 316L certificada para áreas peligrosas de conformidad con ATEX, IECEx y UL, entre otros. La carcasa evita que cualquier chispa o explosión interna se escape y prenda gases o polvo del aire circundante. La XP40-Q1765 proporciona una calidad de imagen y una fidelidad de color excepcionales, así como un elevado nivel de integración flexible con otros equipos como controles de acceso y alarmas de incendios. Ofrece una accesibilidad remota flexible a través de cualquier red basada en IP ya existente.

- > **Acero inoxidable (SAE 316L) y resistencia a impactos**
- > **Movimiento continuo horizontal de 360°, vertical de ±90°**
- > **Resolución Full HDTV 1080p**
- > **Enfoque automático y zoom de 18x**
- > **Amplio rango de temperaturas**



Cámara de red PTZ protegida contra explosión XP40-Q.1765

Modelos	XP40-Q1765 XP40-Q1765 -60 C XP40-Q1765 -50 C UL XP40-Q1765 -50 C 110 V UL Todos los modelos se encuentran disponibles en distintas versiones, en función de los requisitos regionales para la certificación de equipos peligrosos.	Acciones de evento	Modo diurno/nocturno, superposición de texto, grabación de vídeo en almacenamiento local, memoria de vídeo previa y posterior a la alarma, envío de mensajes SNMP trap Carga de archivos a través de FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, recurso compartido de red y correo electrónico Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP
Código de certificación	XP40-Q1765/XP40-Q1765 -60 C: 1410-25/2420-01 Todos los modelos se suministran con carcasa de protección contra explosiones serie 1410 y con motor de movimiento horizontal-vertical serie 2420. XP40-Q1765 -50 C UL/XP40-Q1765 -50 C 110 V UL: OXALIS-UL1410-25/UL2420-01	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Cámara		Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,9"	General	
Lente	4,7-84,6 mm, F1.6-2.8 Campo de visión horizontal 59°-4° Campo de visión vertical de 35°-2° Enfoque automático	Carcasa	Carcasa de acero inoxidable SAE 316L con pulido eléctrico y clasificación IP66 e IP67 para una protección máxima contra la corrosión
De día y de noche	Filtro bloqueador IR removible automáticamente	Memoria	256 MB de RAM, 128 MB de Flash
Iluminación mínima	Color: 0,5 lux a 30 IRE, F1.6 B/N: 0,04 lux a 30 IRE, F1.6	Alimentación	XP40-Q1765/XP40-Q1765 -60 C/XP40-Q1765 -50 C UL: Consumo máx. a 24 V CA: 100 W XP40-Q1765 -50 C 110 V UL: Consumo máx. a 110 V CA: 114 W
Velocidad de obturación	De 1/28 000 s a 2 s	Conectores	Modelos XP40-Q1765: Una entrada de conducto M25 Modelos XP40-Q1765 UL: Dos entradas de conducto 3/4" NPT
Movimiento horizontal/vertical y zoom	Horizontal: 360° ilimitado, 0,1° a 45°/s Vertical: ±90°, 0,1 a 24°/s Zoom óptico de 18x y digital de 12x (total de 216x) 64 posiciones predefinidas, precisión predefinida +/-0,1°, ronda de vigilancia, selección de unidad, cola de control	Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Compatible con cifrado de tarjeta SD Compatible con grabación en almacenamiento en red tipo NAS Para consultar las recomendaciones de tarjetas SD y NAS, véase www.axis.com
Vídeo		Condiciones de funcionamiento	XP40-Q1765: de -40 °C a 70 °C XP40-Q1765 -60 C: de -60 °C a 40 °C Modelos XP40-Q1765 UL: de -50 °C a 70 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Compresión de vídeo	H.264 Base Profile y Main Profile (MPEG-4 Parte 10/AVC) Motion JPEG	Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Resoluciones	De 1920x1080 HDTV (1080p) a 160x90	Homologaciones	EMC EN 55022 Clase A, EN 55024 Clase A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-003 Clase A, RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A Seguridad EN/UL/CSA 60065 Ambiental IEC/EN 60529 IP66, IP67, IEC/EN 62262 IK10 (cuerpo), IK08 (cristal) Explosión IEC/EN/SANS/ABNT NBR 60079-0, IEC/EN/SANS/ABNT NBR/GOST 60079-1, IEC/EN/SANS/ABNT NBR/GOST 60079-31, GOST 31610.0, GB3836.1, GB3836.2, CAN/CSA-C22.2 No. 60079-0, CAN/CSA-C22.2 N.º 60079-1, CSA-C22.2 N.º 60065-03, CAN/CSA C22.2 N.º 25, CAN/CSA C22.2 N.º 30-M, UL 1203
Velocidad de imagen	Hasta 30/25 imágenes por segundo (60/50 Hz) en todas las resoluciones	Certificaciones	ATEX:II 2 G Ex db IIC T4 Gb -60 °C ≤ Ta ≤ +70°C Gb, II 2 D Ex tb IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: ITS16ATEX101021X IECEX: Ex db IIC T4 -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C Gb, Ex tb IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: IECEX ITS 15.0068X Inmetro: IIC T4 Gb -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C Gb, IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: UL-BR 17.0063X cLC CSA: Ex d IIC T4 -60°C ≤ Ta ≤ +60 °C, Certificado: 11396-15-CSA EAC: Ex db IIC T4 Gb -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C, Ex tb IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: TCRUCGB.ΓB04.B00587 CCOE: Ex db IIC T4 Gb -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C, Ex tb IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: P400546/1 CNEX: Ex db IIC T4 Gb -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C, Ex tb IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: 17.1235X IA: Ex db IIC T4 Gb -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C, Ex tb IIIC T135 °C Db IP66/67, Certificado: S-XPL/17.0244X KCC: Ex d IIC T4 -60 °C ≤ Ta ≤ +70 °C, Ex tD A21 T135 °C IP66/67 de -60°C a +65°C, Certificado: 17-GA4B0-0351X, 17-GA4B0-0352X UL: Clase I, División 1, Grupos B, C, D, T4+ de -50 °C a +70 °C (de -58 °F a +158 °F), Clase II, División 1, Grupos E, F, G, IP67, Clase 1 Zona 1 A Ex d IIB + Hidrógeno T4, Certificado: 20170721-E477542
Retransmisión de vídeo	Múltiples secuencias configurables individualmente en H.264 y Motion JPEG Velocidad de imágenes y ancho de banda controlables VBR/CBR H.264		
Parámetros de la imagen	Compresión, color, brillo, nitidez, balance de blancos, control de exposición, zonas de exposición, compensación de contraluz, WDR - Dynamic Contrast, ajuste preciso del comportamiento con poca luz, rotación, superposición de texto e imágenes, nivel de conmutación día/noche		
Red			
Seguridad	Protección por contraseña, filtrado de direcciones IP, HTTPS ^a , cifrado, autenticación Digest, registro de acceso de usuarios, gestión centralizada de certificados		
Protocolos compatibles	IPv4/v6, HTTP, HTTPS ^a , SSL/TLS ^a , QoS Layer 3 DiffServ, FTP, SFTP, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP™, SNMP v1/v2c/v3(MIB-II), DNS, DynDNS, NTP, RTSP, RTP, TCP, UDP, IGMP, RTCP, ICMP, DHCP, ARP, SOCKS, SSH		
Integración de sistemas			
Interfaz de programación de aplicaciones	API abierta para la integración de software, incluida VAPIX [®] y la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS; las especificaciones están disponibles en www.axis.com AXIS Vídeo Hosting System (AVHS) con conexión con un solo clic ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile G, las especificaciones están disponibles en www.onvif.org		
Analíticas	AXIS Vídeo Motion Detection 4, alarma antimanipulación activa Compatibilidad con la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS que permite la instalación de aplicaciones de terceros, visite www.axis.com/acap		
Activadores de evento	Análisis, eventos de almacenamiento local		

Dimensiones	475 x 512 x 480 mm
Peso	50 kg
Accesorios incluidos	Parasol, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), tarjeta de vigilancia AXIS microSDXC™ de 64 GB
Accesorios opcionales	Fuente de alimentación Ex ATEX/IECEX Ex Washer Tank Pressurized ATEX/IECEX, Ex Power Supply UL, Ex Cable ATEX/IECEX/EAC de distintas longitudes, para montajes de acero inoxidable en pared y postes No todos los accesorios están disponibles para todas las certificaciones. Para conocer más accesorios, visite www.axis.com

Software de gestión de vídeo AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de socios desarrolladores de aplicaciones de Axis disponible en www.axis.com/techsup/software

Idiomas Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional

Garantía Garantía de Axis de 3 años. Consulte www.axis.com/warranty

- a. *Este producto incluye software desarrollado por el Proyecto OpenSSL para su uso en el kit de herramientas OpenSSL. (www.openssl.org) y software criptográfico escrito por Eric Young (ey@cryptsoft.com).*

Responsabilidad medioambiental:

www.axis.com/environmental-responsibility