

Cámara de red térmica PT protegida contra explosiones XP40-Q1942

Cámara térmica para zonas peligrosas

La XP40-Q1942 Explosion-Protected PT Thermal 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 cámara térmica detecta con precisión, verifica rápidamente y, a continuación, actúa según los eventos en todo tipo de circunstancias, desde oscuridad absoluta hasta deslumbrante luz solar. La cámara de red ofrece un alto nivel de integración con otros equipos, tales como controles de acceso y alarmas de incendios.

- > **Carcasa de acero inoxidable (SAE 316L)**
- > **Resolución térmica VGA**
- > **Fiable detección y rápida verificación**
- > **Movimiento continuo horizontal de 360°, vertical de ±90°**
- > **Amplio rango de temperaturas**



Cámara de red térmica PT protegida contra explosiones XP40-Q1942

Modelos	XP40-Q1942 XP40-Q1942 -60 C XP40-Q1942 -50 C UL XP40-Q1942 -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.	Retransmisión de datos	Datos de eventos
Código de certificación	XP40-Q1942/XP40-Q1942 -60 C: 1410-10-TI-50/2420-01 Suministrado con carcasa de protección contra explosiones serie 1410 y con motor de movimiento horizontal-vertical serie 2420. XP40-Q1942 -50 C UL/XP40-Q1942 -50 C 110 V UL: OXALIS-UL1410-10-TI-50/2420-01 Suministrado con carcasa de protección contra explosiones serie UL1410 y con motor de movimiento horizontal-vertical serie UL2420.	Ayuda integrada para la instalación	Contador de píxeles
General			
Carcasa	Caja de acero inoxidable SAE 316L electropulido con clasificación IP66 e IP67 para una máxima protección contra la corrosión Ventana protectora de germanio	Alimentación	XP40-Q1942/XP40-Q1942 -60 C/XP40-Q1942 -50 C UL: Consumo máx. a 24 V CA: 100 W XP40-Q1942 -50 C 110 V UL: Consumo máx. a 110 V CA: 114 W
Memoria	512 MB de RAM, 256 MB de Flash	Conectores	Modelos XP40-Q1942: Una entrada de cable M25 para conductos de cable Modelos XP40-Q1942 UL: Dos entradas de conducto 3/4" NPT
Almacenamiento	Compatibilidad con tarjetas microSD/microSDHC/microSDXC Soporte para grabación en almacenamiento conectado a la red (NAS) Para recomendaciones sobre tarjetas SD y NAS, consulte axis.com	Condiciones de funcionamiento	Las temperaturas dependen de las certificaciones. Consulte la sección Certificaciones: XP40-Q1942: de -40 °C a 70 °C XP40-Q1942 -60 C: De -60 °C a 40 °C XP40-Q1942 -50 C UL: De -50 °C a 70 °C XP40-Q1942 -50 C 110 V UL: De -50 °C a 70 °C Humedad 10-100% HR (condensación)
Condiciones de almacenamiento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)	Homologaciones	EMC EN 55022 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A Seguridad EN/UL/CSA 60065 Ambiental IEC/EN 60529 IP66, IP67 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
Condiciones de almacenamiento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)	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.ГБ04.В00587 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: 17.1245X 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
Homologaciones	EMC EN 55022 Clase A, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, ICES-3(A)/NMB-3(A), RCM AS/NZS CISPR 22 Clase A Seguridad EN/UL/CSA 60065 Ambiental IEC/EN 60529 IP66, IP67 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	Dimensiones	475 x 512 x 480 mm
Red		Peso	50 kg
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, CIFS/SMB, SMTP, Bonjour, UPnP TM , 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, incluyendo VAPIX [®] y AXIS Camera Plataforma de aplicación; especificaciones en axis.com AXIS Guardian con conexión de un solo clic ONVIF [®] Profile S y ONVIF [®] Profile G; especificación en onvif.org		
Analíticas	AXIS Video Motion Detection, detección de choques Compatible con AXIS Camera Plataforma de aplicaciones, consulte axis.com/acap		
Activadores de evento	Analítica, Temperatura, Tiempo programado, eventos de almacenamiento central		
Acciones de evento	Superposición de texto, grabación de vídeo a almacenamiento local, buffer de vídeo pre y post-alarma, enviar traps SNMP Subir archivos por FTP, SFTP, HTTP, HTTPS, compartir redes y correo electrónico. Notificación por correo electrónico, HTTP, HTTPS y TCP		

Accesorios incluidos	Parasol, guía de instalación, descodificador de Windows (1 licencia de usuario), tarjeta de vigilancia AXIS microSDXC™ de 64 GB	Idiomas	Inglés, alemán, francés, español, italiano, ruso, chino simplificado, japonés, coreano, portugués, chino tradicional
Accesorios opcionales	Fuente de alimentación Ex ATEX 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 más accesorios, consulte axis.com	Garantía	Garantía de 3 años, consulte www.axis.com/warranty
Software de gestión de vídeo	AXIS Companion, AXIS Camera Station, software de gestión de vídeo de Socios de Desarrollos de Aplicaciones de Axis disponible en axis.com/techsup/software	Control de exportaciones	Este producto está sujeto a las normas de control de exportaciones. Debe consultarse y respetarse siempre la normativa de las autoridades de control de exportaciones locales pertinentes.

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:
axis.com/environmental-responsibility