



6MP Cámara para seguridad a prueba de explosión – cámara digital panorámica - 360° - PTZ - C1D1 – soporte de montaje en superficie

Parte# EXPCMR-IP-POE-DPTZ-SFC

La EXPCMR-IP-POE-DPTZ-SFC cámara digital panorámica a prueba de explosiones de Larson Electronics es diseñada para seguridad y observación remota en interiores y exteriores de ambientes peligrosos. Esta alta resolución cámara de día/noche cuenta con una mecánica infrarrojo filtro, detección de movimiento y hasta 64GB de almacenamiento interno. El dispositivo de seguridad viene con las clasificaciones a prueba de explosión de: Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos B, C, D; Clase I, Zona 1 y Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G. Construido de aluminio de alta resistencia, la unidad soporta vistas de ojo de pez panorámica de 360° y hasta cinco cámaras independiente considera que a la vez en pantalla.

Características de la cámara: La cámara PTZ digital EXPCMR-IP-POE-DPTZ-SFC ofrece a los operadores en zonas peligrosas con imágenes nítidas de alta resolución. Equipado con una lente óptica de 1.27 mm, esta unidad de 12 vatios produce hasta 6.0 megapíxeles (3072 x 2048) mientras que funciona a 12V DC. Los operadores pueden elegir entre los siguientes modos de visualización: ojo de pez, horizontal, panorámico y ePTZ vista cuádruple. Una vista de ojo de pez envolvente panorámica de 360° ofrece una cobertura más amplia y elimina los puntos ciegos, mientras que una vista panorámica de 180° proporciona cobertura horizontal de extremo a extremo. Para operación en áreas peligrosas oscuras, LEDs de infrarrojos (IR) pueden ser habilitados para la cobertura hasta 49 pies. Tecnología de IR inteligente reduce la sobreexposición de los LEDs de IR en el centro de la imagen.

Este dispositivo cuenta con audio de dos vías con un altavoz y micrófono incorporado. La cámara de seguridad EXPCMR-IP-POE-DPTZ-SFC está diseñada para trabajar bajo condiciones duras y resistentes. Para usos en ambientes extremos, la unidad es clasificada IP66 impermeable para resistir los efectos corrosivos del clima, polvo, suciedad y humedad. Con una carcasa de aluminio libre de cobre, la cámara es capaz de operar en áreas peligrosas con temperaturas que oscilan entre -22°F y 140°F, y de 0% a 95% sin condensación humedad ambientes.



Cableado: Esta unidad está diseñada para funcionar con 12V DC, consume un máximo de 12 vatios por sistema. Dos 3/4"- 14 NPT aberturas de conducto taladrado y roscado (uno superior y uno inferior) están disponibles para el cableado.

Montaje: La cámara de seguridad EXPCMR-IP-POE-DPTZ-SFC a prueba de explosiones puede montarse sobre superficies planas mediante un soporte de muñón ajustable.

Aplicaciones: Recipiente, tanque y reactor control, observación remota de instalaciones externas, costa afuera y plataformas terrestres, seguridad interior y al aire libre, edificios comerciales, garajes de servicio, refinerías de petróleo y otros lugares peligrosos aplicables.

En Larson Electronics, hacemos más que satisfacer sus necesidades de iluminación. También proporcionamos el reemplazo, la modificación, y mejoramos partes así como accesorios de grado industrial de alimentación. Nuestros artesanos pueden personalizar construir cualquier sistema de iluminación y/o los accesorios para caber las demandas únicas de su operación. Un compromiso con la honestidad, calidad y confiabilidad ha hecho de Larson Electronics un líder en el negocio de la iluminación y electrónica desde 1973. Contáctenos hoy en 800-369-6671 o envíe un mensaje a sales@larsonelectronics.com para obtener más información acerca de nuestras opciones personalizadas diseñadas para satisfacer sus necesidades específicas de la industria.

Especificaciones/información adicional

Tipo de Unidad: cámara a prueba de explosiones

Dimensiones: 9.13"largo x 15.63"ancho x 7.18" alto

Vatios totales: 12V (Max)

Voltaje: 12V DC

PoE: 802.3af

Sensor de imagen: exploración progresiva CMOS

Resolución de la cámara: 3072 x 2048

Megapíxeles: 6

Tipo de compresión: H.264, MJPEG

Velocidad de fotogramas: modo de marco alta – 1 ojo de pez 25fps @ 2048 x 1536, 30fps @ 2048 x 2048, 4x ePTZ 30fps @ 1024 x 768; Modo multicanal- 1 x ojo de pez 15fps @ 1280 x 1280, 1x Panorámico 15fps @ 2048 x 1536, 3x ePTZ 15fps @ 1024 x 768

Día/Noche: Filtro de corte verdadero D/N mecánica



Gama del IR: 850nm/49 pies

Abertura relativa (F): 2.8

Campo de visión (grados): 360

Compresión de audio: 64Kbps (G.711)/16Kbps (G.726)/MP2L2

Transmisión de audio: transmisión de audio de dos vías con micrófono incorporado

Interfaz Ethernet: RJ-45

Ethernet puertos/velocidad: 1, 10/100

Protocolo: TCP/IP, HTTP, HTTPS, DHCP, UDP, RTP, RTSP

Grabación: Notificación por correo electrónico, registro de eventos, notificación de eventos, búsqueda de eventos, detección de movimiento, Pre y Post alarma de grabación, privacidad Video bloque, análisis de Video capaz

Capacidad de almacenamiento: 64 GB máximo mediante ranura para tarjeta SD

Conectores: Entrada de Sensor (1), alarma de salida (1), Audio entrada (1), Audio salida (1)

Rango de temperaturas ambiente de funcionamiento: -22 °F a +140°F

Material de la carcasa: Aleación de aluminio libre de cobre

Acabado: Electrostático aplicado acabado epoxi/poliéster en polvo

Material de la cubierta del lente: Vidrio cal sodada templado

Centro de cableado: (2) 3/4" – 14 NPT perforados y aberturas de conducto

Montaje: superficie

Peso de cámara: 13.1 lbs

Clasificaciones/aprobaciones

Clase I, Divisiones 1 y 2, Grupos B, C, D

Clase I, Zonas 1 y 2, Grupos IIB+H2, IIA

Clase II, Divisiones 1 y 2, Grupos E, F, G

Clase III, Divisiones 1 y 2

NEMA 3, 4, 4x, 7 (B, C, D), 9 (E, F, G)

ATEX/IEC Ex

Ex d IIC T6 o T5

Detección de movimiento

Operación de día/noche

Requisitos de órdenes especiales

Contáctenos para requisitos especiales

Llamada gratis: 1-800-369-6671

Internacional: 1-903-498-3363

Correo electrónico: sales@larsonelectronics.com



Parte #: EXPCMR-IP-POE-DPTZ-SFC (149263)

En existencia: Sí