

AXIS F4105-LRE Dome Sensor

Mini sensor domo discreto con IR

Este discreto sensor domo es perfecto para distintas situaciones de vigilancia en interiores y exteriores. Se ha diseñado para usarse con unidades principales de AXIS F91 y así garantizar unos costes de instalación y configuración más bajos. Se conecta a la unidad principal mediante cables de hasta 30 m. Ofrece un campo de visión de 111° con cobertura de grandes áreas. También admite muchos objetivos M12 intercambiables con distintos campo de visión. Este sensor es muy resistente y soporta golpes y vibraciones. Incluye conectores SMA para que las instalaciones sean muy sólidas. Gracias a la iluminación de IR, proporciona imágenes con gran capacidad de uso incluso en completa oscuridad.

- > **Hasta 60 imágenes por segundo a 1080p y 180 imágenes por segundo a 720p**
- > **Campo de visión de 111°**
- > **Iluminación de IR**
- > **Para entornos estériles**
- > **Objetivos M12 intercambiables**



AXIS F4105-LRE Dome Sensor

Cámara		Condiciones de funcionamiento
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,8" (efectivo)	Con iluminación de IR desactivada De -30 °C a 55 °C Con iluminación de IR activada De -30 °C a 45 °C Temperatura máxima según NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C Temperatura de arranque: -40 °C Humedad relativa del 10 al 100 % (con condensación)
Objetivo	2,8 mm, F1.6 Para 1080p: Campo de visión horizontal: 110° Campo de visión vertical: 60° Para 720p: Campo de visión horizontal: 70° Campo de visión vertical: 39°	Condiciones de almacenamiento De -40 °C a 65 °C Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Funcionalidad día/noche	Filtro bloqueador de infrarrojos removible automáticamente	Homologaciones EMC ECE R10 rev.06, EN 50498, EN 55035, EN 55032 Clase B, EN 50121-4, EN 50121-3-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase B, ICES-3(B)/NMB-3(B), IEC 62236-4, KS C 9835, KS C 9832 Clase B, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase B, VCCI Clase B
Iluminación mínima	Color: 0,3 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux con iluminación de IR activada	Seguridad CAN/CSA C22.2 N.º 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, con exención de grupo de riesgo IEC/EN 62471, IS 13252, NFPA 130, UN ECE R118
Velocidad de obturación	Con AXIS F9111: 1080p, 25/30 imágenes por segundo: De 1/20 000 s a 1,5 s 1080p, 50/60 imágenes por segundo: De 1/27000 s a 1 s HDTV 720p, 175/180 imágenes por segundo: De 1/32500 s a 0,5 s Con AXIS F9104-B, F9114 y F9114-B: 1080p, 25/30 imágenes por segundo: De 1/20 000 s a 1,5 s HDTV 720p, 50/60 imágenes por segundo: De 1/32 500 s a 0,5 s	Ambientales EN 50155:2017 Clase OT2/ST2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60721-3-5 Clase 5M3, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X
Ajuste del ángulo de la cámara	Horizontal: ±180° Inclinación: 120° Rotación: ±90°	Dimensiones Profundidad: 83 mm Ø 112 mm (4,4 pulgadas) 54,4 mm (2,14 pulgadas) Longitud del cable: 100 mm
Resolución	1920x1080 HDTV 1080p como máximo	Peso 590 g
WDR	WDR Forensic Capture	Hardware requerido AXIS TU6004 CL2 Cable SMA-FAKRA o AXIS TU6005 Plenum Cable SMA-FAKRA AXIS F91 Main Unit
General		Accesorios incluidos Guía de instalación, herramienta de objetivo
Carcasa	Carcasa de plástico con clasificación IK10, IP66, IP67 e IP6K9K Domo transparente de policarbonato Color: blanco NCS S 1002-B	Accesorios opcionales Objetivos Lens M12 2.1 mm F1.8 IR: campo de visión horizontal de 151° Lens M12 3.6 mm F1.8 IR: campo de visión horizontal de 88° Lens M12 6 mm, F1.9 IR: campo de visión horizontal de 58° Lens M12 8 mm F1.8 IR: campo de visión horizontal de 42° Otras AXIS T94D02S Curved Mount Bracket Para obtener más información sobre accesorios, consulte axis.com .
Montaje	Escuadra de montaje con agujeros para caja de conexiones (salida simple)	Garantía Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty
Sostenibilidad	Sin PVC y BFR/CFR	
Alimentación	3,7 W típicos, 5,0 W máx. Iluminación de IR activada: 2,68 W típicos, 4,16 W máx.	
Conectores	Conector SMA	
Iluminación de IR	IR con LED IR de larga duración, con un consumo de energía eficiente, de 940 nm Dos LED IR que se pueden ajustar por separado Rango de alcance de 10 m o más según la escena	