

AXIS F2107-RE Standard Sensor

Sensor estándar discreto de 5 MP

Esta unidad de sensor ofrece 5 MP y un campo de visión horizontal de 110°. Con un pequeño factor de forma cilíndrica, AXIS F2107-RE ofrece una instalación discreta. Diseñado para funcionar con las unidades principales AXIS F91, puede combinarse con hasta otras tres unidades de sensores para disfrutar de la máxima flexibilidad. Fiable en condiciones difíciles, tiene un rango de temperatura operativa de -40 °C a 60 °C (-40 °F a 140 °F). Compatible con los mismos accesorios que otros sensores F21 para simplificar su adquisición, instalación y actualización. Además, este resistente sensor incorpora conectores SMA y puede soportar golpes y vibraciones.

- > Resolución de 5 MP de alta calidad
- > Campo de visión horizontal de 110°
- > Resistente unidad de sensor con conector SMA
- > Puede instalarse en vehículos y maquinaria
- > Clasificaciones IP66-/IP67-/IP6K9K

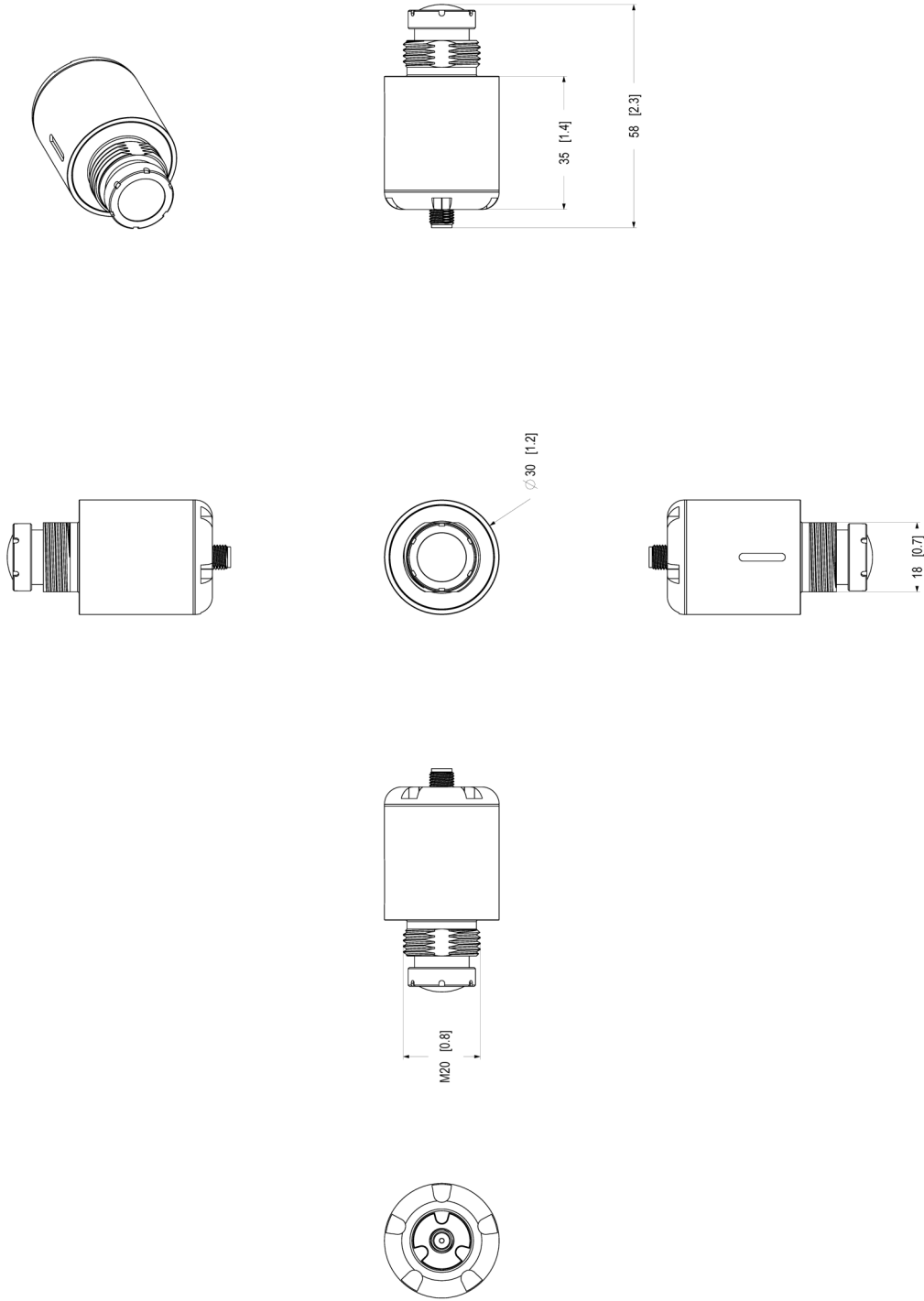


AXIS F2107-RE Standard Sensor

Cámara		Conectores	Conector SMA
Sensor de imagen	CMOS RGB de barrido progresivo de 1/2,78" Tamaño de pixel: 2,0 µm	Condiciones de funcionamiento	Temperatura: De -40 °C a 60 °C (de -40 °F a 140 °F) Humedad relativa: Humedad relativa: 10-100 % (sin condensación)
Lente	Focal fija, 2,8 mm, F2.2 Campo de visión horizontal: 110° Campo de visión vertical: 80° Distancia de enfoque mínima: 0,5 m (1,6 pies) Montura M12, iris fijo	Condiciones de almacenamiento	Temperatura: De -40 °C a 65 °C (de -40 °F a 149 °F) Humedad relativa: Humedad relativa del 5 al 95 % (sin condensación)
Día y noche	Filtro bloqueador IR fijo	Dimensiones	Para conocer las dimensiones totales del producto, consulte el plano de dimensiones de esta ficha técnica. 59 mm (2,3 pulg.) ø 29,8 mm (1,2 in)
Iluminación mínima	Color: 0,25 lux a 50 IRE, F2.2	Peso	54 g (0,1 lib)
Velocidad de obturación	Consulte la ficha de datos de las unidades principales AXIS F91	Contenido de la caja	Sensor, guía de instalación
Resolución	Máximo 2592x1944	Hardware requerido	AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F91 Main Unit, AXIS TU6007-E Cable
WDR	Forensic WDR: Hasta 120 dB en función de la escena	Accesorios opcionales	AXIS TU6002 Right-angle SMA adaptor Para obtener más información sobre accesorios, vaya a axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#accessories
Homologaciones		Herramientas de sistema	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, selector de productos, selector de accesorios, calculadora de objetivos Disponibles en axis.com
EMC	CISPR 35, CISPR 32 Clase A, EN 55035, EN 55032 Clase A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Japón: VCCI Clase A Corea: KS C 9835, KS C 9832 Clase A EE. UU.: FCC Parte 15 Subparte B Clase A	Idiomas	Alemán, chino (simplificado), chino (tradicional), coreano, español, finés, francés, holandés, inglés, italiano, japonés, polaco, portugués, ruso, sueco, tailandés, turco, vietnamita
Seguridad	CAN/CSA C22.2 n.º 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62368-1 ed. 3, IEC/EN 60950-22, UN ECE R118	Garantía	Garantía de 5 años; consulte axis.com/warranty
Entorno	IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60068-2-78, IEC TR 60721-4-5 Clase 5M3 (Vibration Shock), IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 61373 Categoría 1 Clase B, ISO 21207 (Método B), ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X	Referencias	Disponible en axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#part-numbers
Ciberseguridad		Sostenibilidad	
Documentación	<i>Guía de seguridad de sistemas de AXIS OS</i> <i>Política de gestión de vulnerabilidades de Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Lista de materiales del software AXIS OS (SBOM) Para descargar documentos, vaya a axis.com/support/cybersecurity/resources Para obtener más información sobre el servicio de asistencia para ciberseguridad de Axis, vaya a axis.com/cybersecurity .	Control de sustancias	Sin PVC, sin BFR/CFR de conformidad con la norma JEDEC/ECA, JS709 RoHS de conformidad con la directiva europea EU RoHS Directive 2011/65/EU y 2015/863 y con la norma EN IEC 63000:2018 REACH de conformidad con (CE) no 1907/2006. Para SCIP UUID, consulte echa.europa.eu
General		Materiales	Para obtener más información sobre la sostenibilidad en Axis, vaya a axis.com/about-axis/sustainability
Carcasa	Clasificaciones IP66, IP67, IP6K9K ^a y NEMA 4X Carcasa de aluminio Color: negro NCS S 9000-N	Responsabilidad medioambiental	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications es firmante del Acuerdo Mundial de las Naciones Unidas, obtenga más información en unglobalcompact.org
Alimentación	Normal 1 W, máx. 1,8 W		
Sostenibilidad	Sin PVC y BFR/CFR		

a. En combinación con un cable con la misma clasificación IP

Esquemas de dimensiones



Dimensiones en milímetros
(en pulgadas)
2011-09-25 MFS 2
316005 A1 1/10

AXIS F2107-RE Standard Sensor

Funciones destacadas

IP69

Las clasificaciones IP se definen como un código de dos dígitos en el que el primer dígito es el nivel de protección contra la intrusión de objetos extraños sólidos y el segundo dígito es el nivel de protección contra la entrada de agua.

IP69 - el producto es estanco al polvo y el agua caliente a presión no puede dañarlo.

Resistente

Robusto es un término que para los productos modulares e integrados de Axis describe la resistencia y estabilidad de un dispositivo en entornos de altas vibraciones, a lo largo del tiempo. Los entornos de altas vibraciones pueden estar dentro o cerca de maquinaria o en el interior de vehículos. Los productos robustos de Axis están fabricados para seguir funcionando en estas difíciles condiciones durante toda la vida útil del producto.

Para obtener más información, consulte [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)