

AXIS F2137-RE Fisheye Sensor

Sensore fisheye discreto da 5 MP

Questa unità sensore garantisce 5 MP e un campo visivo panoramico di 185°. Con un fattore di forma a cilindro di piccole dimensioni, è sinonimo di installazione discreta. Progettata per funzionare con AXIS F91 Main Units, può essere combinato con un massimo di altri tre sensori per ottenere la massima flessibilità. Affidabile in condizioni difficili, ha un intervallo di temperatura di funzionamento compreso tra -40 °C e 60 °C. È compatibile con gli stessi accessori degli altri sensori F21 per semplificare la reperibilità, l'installazione e l'aggiornamento. Inoltre, questo sensore robusto è dotato di connettori SMA e può resistere a urti e vibrazioni.

- > **Risoluzione di alta qualità a 5 MP**
- > **Campo visivo orizzontale a 185°**
- > **Unità sensore robusta con connettore SMA**
- > **Può essere installato in veicoli e macchinari**
- > **Classe IP66-/IP67-/IP6K9K**



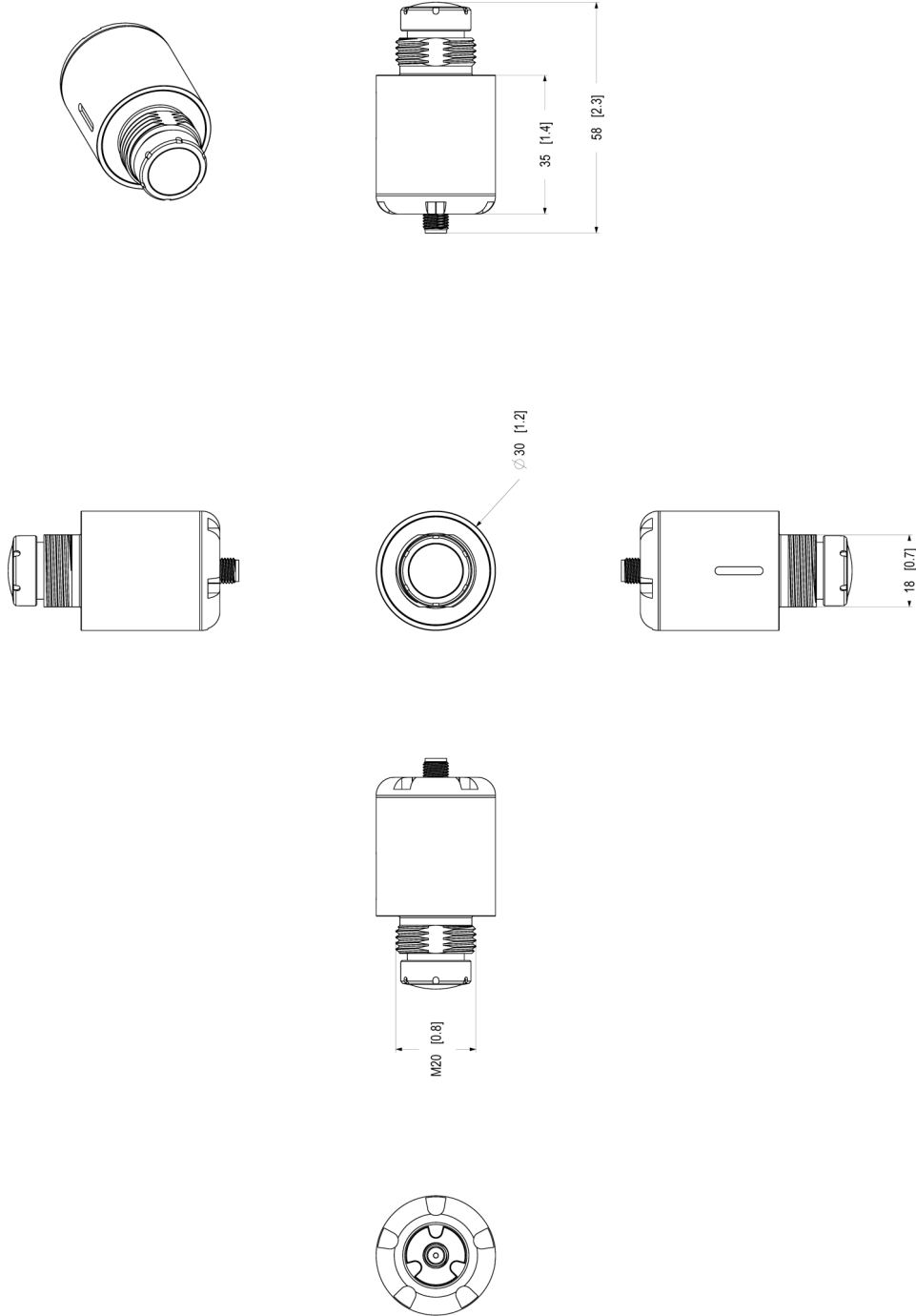
AXIS F2137-RE Fisheye Sensor

Telecamera	
Sensore immagini	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,78" Dimensioni pixel 2,0 µm
Obiettivo	Focale fissa, 1,98 mm, F2.0 Campo visivo orizzontale: 185° Campo visivo verticale: 125° Distanza focale minima: 0,3 m (1,0 ft) Attacco M12, Iride fisso
Riprese diurne e notturne	Filtro IR fisso
Illuminazione minima	Colore: 0,25 lux a 50 IRE, F2.0
Velocità otturatore	Vedere la scheda tecnica delle unità principali AXIS F91
Risoluzione	Massimo 2592x1944
WDR	Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena
Approvazioni	
EMC	CISPR 35, CISPR 32 Classe A, EN 55035, EN 55032 Classe A, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2 Giappone: VCCI Classe A Corea: KS C 9835, KS C 9832 Classe A Stati Uniti: FCC Parte 15 Sottosezione B Classe A
Sicurezza	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62368-1 ed. 3, IEC/EN 60950-22, UN ECE R118
Ambiente	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 Classe 5M3 (Vibration Shock), IEC/EN 60529 IP66/IP67, IEC/EN 61373 Categoria 1 Classe B, ISO 21207 (Metodo B), ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X
Cyber security	
Documentazione	<i>AXIS OS Hardening Guide</i> <i>policy di gestione delle vulnerabilità Axis</i> <i>Axis Security Development Model</i> Distinta base del software AXIS OS (SBOM) Per il download dei documenti, vai a axis.com/support/cyber-security/resources Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare axis.com/cybersecurity
Generale	
Alloggiamento	Classe IP66, IP67, IP6K9K ^a , e NEMA 4X Custodia in alluminio Colore: nero NCS S 9000-N
Alimentazione	Tipico 1 W, max 1,8 W

Sostenibilità	Senza PVC e BFR/CFR
Connettori	Connettore SMA
Condizioni d'esercizio	Temperatura: Da -40 °C a 60 °C Umidità: 10 - 100% umidità relativa (senza condensa)
Condizioni di immagazzinaggio	Temperatura: Da 40 °C a 65 °C Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)
Dimensioni	Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica. 58 mm ø 29,8 mm
Peso	54 g
Contenuto della scatola	Sensore, guida all'installazione
Requisiti hardware	AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F91 Main Unit, AXIS TU6007-E Cable
Accessori opzionali	AXIS TU6002 Right-angle SMA Adaptor Per ulteriori accessori, vai a axis.com/products/axis-f2137-re-fisheye-sensor#accessories
Strumenti di sistema	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, selettore prodotti, selettore accessori, calcolatore obiettivo Disponibile all'indirizzo axis.com
Lingue	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
Garanzia	Garanzia di 5 anni, visitare axis.com/warranty
Codici	Disponibile all'indirizzo axis.com/products/axis-f2137-re-standard-sensor#part-numbers
Sostenibilità	
Controllo sostanza	Senza PVC, senza BFR/CFR conformemente a JEDEC/ECA Standard JS709 RoHS in conformità alla direttiva UE RoHS 2011/65/UE e 2015/863 e EN IEC 63000:2018 standard REACH conformemente a (EC) N. 1907/2006. For SCIP UUID, consultare echa.europa.eu
Materiali	Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare axis.com/about-axis/sustainability
Responsabilità ambientale	axis.com/environmental-responsibility Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su unglobalcompact.org

a. In combinazione con un cavo con la stessa classificazione IP

Disegno quotato



Dimensioni in mm [in]
Scale: 1:1
318512

AXIS F2137-RE Fisheye Sensor

Funzionalità evidenziate

IP69

I rating IP (Ingress Protection) sono definiti come codice di due cifre, in cui la prima cifra è il livello di protezione contro l'ingresso di corpi estranei solidi e la seconda cifra è il livello di protezione contro le intrusioni di acqua.

IP69 – il dispositivo è tenuta di polvere e i getti potenti non possono causare danni al dispositivo.

Robuste

Robusto è un termine che per i dispositivi modulari e integrati Axis descrive la durata e la stabilità di un dispositivo in ambienti ad alta vibrazione, nel tempo. Ambienti ad alta vibrazione possono essere all'interno o vicino a macchinari o all'interno di veicoli. I dispositivi solidi Axis sono costruiti per continuare a operare in queste condizioni difficili per l'intera durata del dispositivo.

Per ulteriori informazioni, consulta [axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)