

## AXIS F2107-RE Standard Sensor

Sensore standard discreto da 5 MP

Questa unità sensore garantisce 5 MP e un campo visivo orizzontale di 110°. Con un fattore di forma a cilindro di piccole dimensioni, AXIS F2107-RE è sinonimo di installazione discreta. Progettata per funzionare con AXIS F91 Main Units, può essere combinata 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 110°**
- > **Unità sensore robusta con connettore SMA**
- > **Può essere installato in veicoli e macchinari**
- > **Classe IP66-/IP67-/IP6K9K**



# AXIS F2107-RE Standard Sensor

Telecamera	
<b>Sensore immagini</b>	RGB CMOS Progressive Scan da 1/2,78" Dimensioni pixel 2,0 µm
<b>Obiettivo</b>	Focale fissa, 2,8 mm, F2.2 Campo visivo orizzontale: 110° Campo visivo verticale: 80° Distanza focale minima: 0,5 m (1,6 ft) Attacco M12, Iride fisso
<b>Riprese diurne e notturne</b>	Filtro IR fisso
<b>Illuminazione minima</b>	Colore: 0,25 lux a 50 IRE, F2.2
<b>Velocità otturatore</b>	Vedere la scheda tecnica delle unità principali AXIS F91
<b>Risoluzione</b>	Massimo 2592x1944
<b>WDR</b>	Forensic WDR: fino a 120 dB a seconda della scena
Approvazioni	
<b>EMC</b>	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
<b>Sicurezza</b>	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN 62368-1 ed. 3, IEC/EN 60950-22, UN ECE R118
<b>Ambiente</b>	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	
<b>Documentazione</b>	<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 <a href="http://axis.com/support/cyber-security/resources">axis.com/support/cyber-security/resources</a> Per maggiori informazioni relativamente al supporto per la sicurezza informatica Axis, visitare <a href="http://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a>
Generale	
<b>Alloggiamento</b>	Classe IP66, IP67, IP6K9K <sup>a</sup> , e NEMA 4X Custodia in alluminio Colore: nero NCS S 9000-N
<b>Alimentazione</b>	Tipico 1 W, max 1,8 W

<b>Sostenibilità</b>	Senza PVC e BFR/CFR
<b>Connettori</b>	Connettore SMA
<b>Condizioni d'esercizio</b>	Temperatura: Da -40 °C a 60 °C Umidità: 10 – 100% umidità relativa (senza condensa)
<b>Condizioni di immagazzinaggio</b>	Temperatura: Da 40 °C a 65 °C Umidità: Umidità relativa 5-95% (senza condensa)
<b>Dimensioni</b>	Per le dimensioni complessive del prodotto, vedere il disegno quotato in questa scheda tecnica. 59 mm ø 29,8 mm
<b>Peso</b>	54 g
<b>Contenuto della scatola</b>	Sensore, guida all'installazione
<b>Requisiti hardware</b>	AXIS TU6004-E Cable, AXIS TU6005 Plenum Cable, AXIS F91 Main Unit, AXIS TU6007-E Cable
<b>Accessori opzionali</b>	AXIS TU6002 Right-angle SMA Adaptor Per ulteriori accessori, vai a <a href="http://axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#accessories">axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#accessories</a>
<b>Strumenti di sistema</b>	AXIS Site Designer, AXIS Device Manager, selettore prodotti, selettore accessori, calcolatore obiettivo Disponibile all'indirizzo <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Lingue</b>	Inglese, tedesco, francese, spagnolo, italiano, russo, cinese semplificato, giapponese, coreano, portoghese, polacco, cinese tradizionale, olandese, ceco, svedese, finlandese, turco, thailandese, vietnamita
<b>Garanzia</b>	Garanzia di 5 anni, visitare <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Codici</b>	Disponibile all'indirizzo <a href="http://axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#part-numbers">axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#part-numbers</a>

Sostenibilità	
<b>Controllo sostanza</b>	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 <a href="http://echa.europa.eu">echa.europa.eu</a>
<b>Materiali</b>	Per ulteriori informazioni relative alla sostenibilità presso Axis, visitare <a href="http://axis.com/about-axis/sustainability">axis.com/about-axis/sustainability</a>
<b>Responsabilità ambientale</b>	<a href="http://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a> Axis Communications è un firmatario del Global Compact delle Nazioni Unite, per maggiori informazioni vai su <a href="http://unglobalcompact.org">unglobalcompact.org</a>

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



## 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)