

## AXIS F2107-RE Standard Sensor

### 目立たない5 MP標準センサー

このセンサーユニットにより、5MP、110°の水平視野が実現します。小型の円筒形フォームファクタのAXIS F2107-REにより、目立たない設置が可能となります。AXIS F91メインユニットと連動するように設計されているこのセンサーは、最大3台の他のセンサーユニットと組み合わせることができるため、最大限の柔軟性が得られます。動作温度範囲が-40°C～60°Cで、高い信頼性を誇るこのセンサーは、過酷な条件下でも安心して使用することができます。他のF21センサーと同じアクセサリに対応しているため、容易に調達、設置、アップグレードを行うことが可能となります。また、SMAコネクタを備えたこの頑丈なセンサーは、衝撃や振動に耐えることができます。

- > 高画質の5MP解像度
- > 110°の水平画角
- > SMAコネクタを搭載した頑丈なセンサーユニット
- > 車両や機械に設置可能
- > IP66-/IP67-/IP6K9K規格

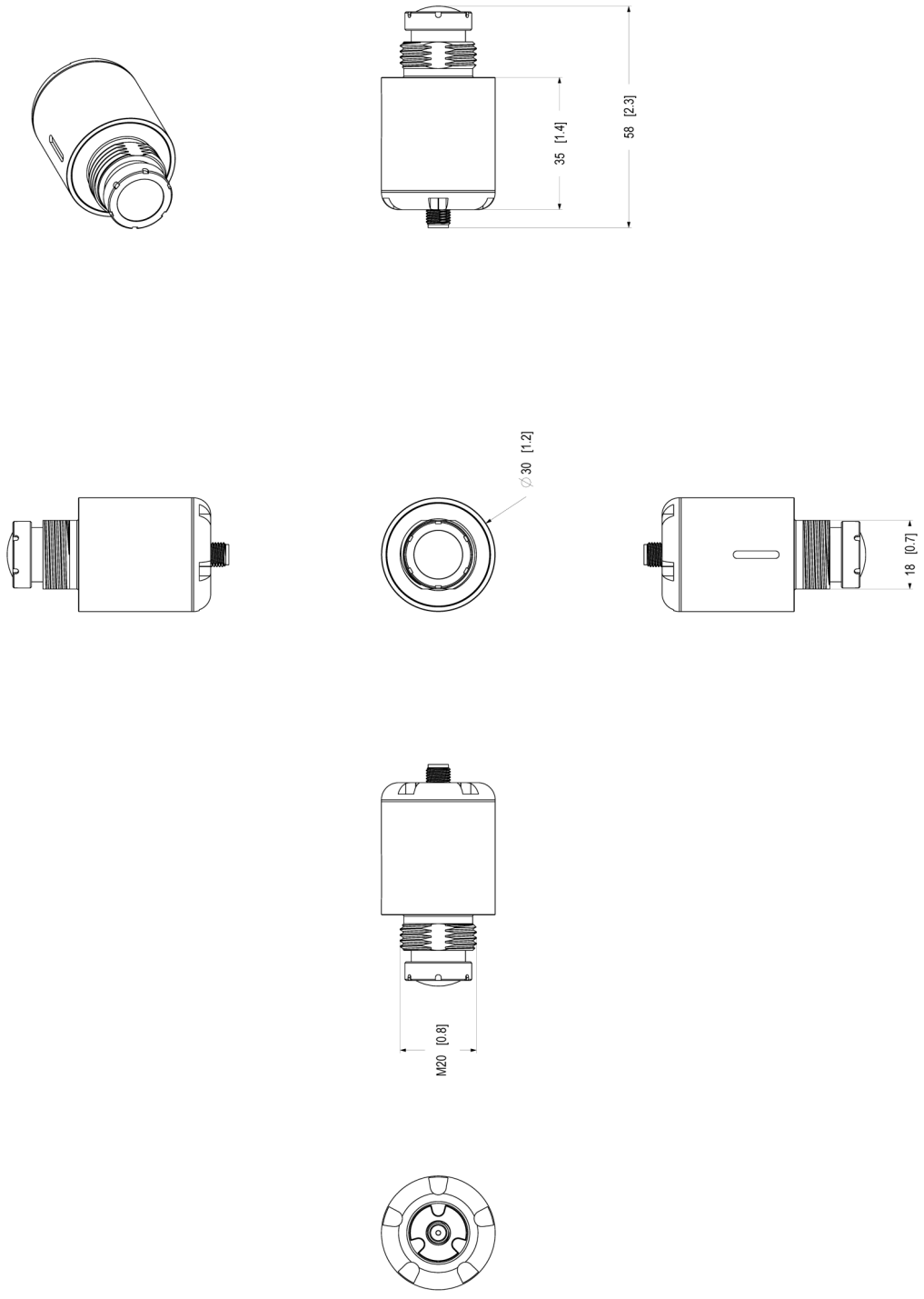


# AXIS F2107-RE Standard Sensor

<b>カメラ</b>	
<b>イメージセンサー</b>	1/2.78"プログレッシブスキャンRGB CMOS ピクセルサイズ2.0 μm
<b>レンズ</b>	固定焦点距離、2.8 mm、F2.2 水平画角:110° 垂直視野:80° 最短フォーカス距離:0.5 m M12マウント、固定アイリス
<b>デイナイト</b>	固定IRカットフィルター
<b>最低照度</b>	カラー:0.25ルクス (50 IRE、F2.2)
<b>シャッター速度</b>	AXIS F91メインユニットのデータシートを参照
<b>解像度</b>	最大2592x1944
<b>WDR</b>	Forensic WDR:最大120 dB (撮影シーンによる)
<b>認証</b>	
<b>EMC</b>	CISPR 35、CISPR 32 Class A、EN 55035、EN 55032 Class A、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2 日本: VCCI Class A 韓国: KS C 9835、KS C 9832 Class A 米国: FCC Part 15 Subpart B Class A
<b>安全性</b>	CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3、IEC/EN 62368-1 ed. 3、IEC/EN 60950-22、UN ECE R118
<b>環境</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 Class 5M3 (Vibration Shock)、IEC/EN 60529 IP66/IP67、IEC/EN 61373 Category 1 Class B、ISO 21207 (Method B)、ISO 20653 IP6K9K、NEMA 250 Type 4X
<b>サイバーセキュリティ</b>	
<b>資料の費用</b>	AXIS OS/ハードニングガイド Axis脆弱性管理ポリシー Axisセキュリティ開発モデル AXIS OSソフトウェア部品表 (SBOM) ドキュメントをダウンロードするには、 <a href="https://axis.com/support/cybersecurity/resources">axis.com/support/cybersecurity/resources</a> にアクセスしてください。 Axisのサイバーセキュリティのサポートの詳細については、 <a href="https://axis.com/cybersecurity">axis.com/cybersecurity</a> にアクセスしてください。
<b>概要</b>	
<b>ケーシング</b>	IP66、IP67、IP6K9K <sup>a</sup> 、NEMA 4X規格準拠 アルミニウムケース カラー: 黒 NCS S 9000-N
<b>電力</b>	標準1 W、最大1.8 W
<b>サステナビリティ</b>	PVCおよびBFR/CFR不使用
<b>コネクター</b>	SMAコネクター
<b>動作温度</b>	温度:-40° C~60° C 湿度:10~100% RH (結露不可)
<b>保管条件</b>	温度:-40° C~65° C 湿度:5~95% RH (結露不可)
<b>寸法</b>	製品全体の寸法については、このデータシートの寸法図を参照してください。 59 mm ø 29.8 mm
<b>重量</b>	54 g
<b>パッケージ内容</b>	センサー、インストールガイド
<b>必要なハードウェア</b>	AXIS TU6004-E Cable、AXIS TU6005 Plenum Cable、AXIS F91 Main Unit、AXIS TU6007-E Cable
<b>オプションアクセサリ</b>	AXIS TU6002 Right-angle SMA adaptor その他のアクセサリについては、 <a href="https://axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor/accessories">axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor/accessories</a> を参照してください。
<b>システムツール</b>	AXIS Site Designer、AXIS Device Manager、プロダクトセレクター、アクセサリセレクター、レンズカリキュレーター <a href="https://axis.com">axis.com</a> で入手可能
<b>言語</b>	英語、ドイツ語、フランス語、スペイン語、イタリア語、ロシア語、中国語 (簡体字)、日本語、韓国語、ポルトガル語、ポーランド語、中国語 (繁体字)、オランダ語、チェコ語、スウェーデン語、フィンランド語、トルコ語、タイ語、ベトナム語
<b>保証</b>	5年保証、 <a href="https://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a> を参照
<b>製品番号</b>	<a href="https://axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#part-numbers">axis.com/products/axis-f2107-re-standard-sensor#part-numbers</a> で入手可能
<b>サステナビリティ</b>	
<b>物質管理</b>	PVC不使用、BFR/CFR不使用 (JEDEC/ECA標準JS709に準拠) RoHS、EU RoHS指令2011/65/EUおよび2015/863、規格EN IEC 63000:2018に準拠 REACH (EC) No 1907/2006に準拠。SCIP UIDについては、 <a href="https://echa.europa.eu">echa.europa.eu</a> を参照
<b>材料</b>	Axisの持続可能性の詳細については、 <a href="https://axis.com/about-axis/sustainability">axis.com/about-axis/sustainability</a> にアクセスしてください。
<b>環境責任</b>	<a href="https://axis.com/environmental-responsibility">axis.com/environmental-responsibility</a> Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企業です (詳細については <a href="https://unglobalcompact.org">unglobalcompact.org</a> を参照)

a. 同じIP規格のケーブルとの組み合わせ

# 寸法図面



Dimensions in mm (inch)  
Date: 04/25 10/17 21  
11/05/05 1/41 1/10

AXIS F2107-RE Standard Sensor

## 注目の機能

### IP69

IP等級 (侵入保護) は2桁のコードで定義され、1桁目が固形異物の侵入に対する保護レベル、2桁目が水の侵入に対する保護レベルを示しています。

IP69 – 本製品は防塵構造であり、高温の有圧水は製品に害を与えません。

### 堅牢

高耐久性とは、Axisのモジュール式製品と車載製品において、高振動環境での装置の長期にわたる耐久性と安定性を表す言葉です。振動の多い環境とは、機械の内部やその近く、または車両の内部にある可能性があります。Axisの高耐久性製品は、このような環境にやや難がある場合でも製品寿命全体を通じて動作し続けるように製作されています。

詳細については、[axis.com/glossary](https://www.axis.com/glossary)を参照してください。