

AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit

屋外対応熱感知センサーユニット

AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unitは、ドーム型の屋外対応サーマルセンサーユニットです。柔軟性が高く非常に目立ちにくいデザインにより、壁面の裏側に埋め込んで目立たずに監視するなど、さまざまな設置が可能です。AXIS FA4090-Eは、個人情報侵害しない監視用センサーとして使用できます。AXIS FA54 Main Unitと共に使用する場合は、AXIS Camera Application Platformに対応しているため、AXIS Guard Suiteなどの分析機能を使用できます。誤報率が低く、信頼性の高い検知ソリューションを提供します。

- > 低価格ながら信頼性の高い検知
- > サーマル技術で誤報率を低減
- > 機能的で環境に溶け込むデザイン
- > 屋外対応センサーユニット
- > AXIS FA54 Main Unitと共に使用



AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit

カメラ

バリエーション
AXIS FA1080-E 2.2 mm
AXIS FA1080-E 4 mm

イメージセンサー
非冷却マイクロボロメーター208 x 156ピクセル、ピクセルサイズ12 μ m、スペクトル範囲: 8~14 μ m

レンズ
AXIS FA1080-E 2.2 mm:
アサーマル、2.2 mm、F1.05
水平画角: 63°
垂直画角: 47°
AXIS FA1080-E 4 mm:
アサーマル、4 mm、F1.2
水平画角: 35.4°
垂直画角: 28°
最短撮影距離: 1 m

感度
NETD <100 mK

フレームレート
8.3フレーム/秒

概要

ケーシング
アルミニウム
IP66およびIP67規格準拠

コネクタ
AXIS FA54 Main Unitへの接続用RJ12コネクタ

動作温度
-30 °C ~ 55 °C
最高温度 (断続的): 60 °C
起動温度: -30 °C
湿度10~100% RH (結露可)

保管条件
-40 °C ~ 65 °C

認証
EMC

55032 Class A、EN 61000-3-2、EN 61000-3-3、
EN 55024、EN 61000-6-1、EN 61000-6-2、
FCC Part 15 Subpart B Class A、VCCI Class A、
RCM AS/NZS CISPR 32 Class A、ICES-003 Class A
安全性

IEC/EN/UL 62368-1

使用環境 (熱感知ユニット)

IEC 60068-2-1、IEC 60068-2-2、IEC 60068-2-6、
IEC 60068-2-14、IEC 60068-2-27、IEC 60068-2-30、
IEC 60068-2-78、IEC 60529 IP66/IP67、
IEC/EN/UL 60950-22

寸法
AXIS FA1080-E 2.2 mm:
53 mm
直径30 mm
AXIS FA1080-E 4 mm:
62 mm
直径30 mm
ケーブル長: 12m

重量
センサー(ケーブル込み) 370g

必要なハードウェア
AXIS FA54 Main Unit

付属品
AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket

オプションアクセサリ
AXIS F8203 Fixed Mount Bracket

AXIS F8204 Mounting Band

AXIS F8205 Bullet Accessory

AXIS F8212 Trim Ring
その他のアクセサリについては、axis.comを参照

保証
5年保証に関しては、axis.com/warrantyを参照してください。

輸出管理
本製品には、米国製の制御されたテクノロジー/コンポーネントが含まれており、米国輸出管理規則 (EAR) が常時適用されます。関連する国内および国際 (再) 輸出管理規則に常に従う必要があります。