

## **AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit**

## Unidad de sensor térmico apta para exteriores

AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit es una unidad de sensor térmico para exteriores con forma de domo. El diseño flexible y muy discreto permite realizar una instalación versátil: en superficies traseras para una vigilancia discreta, en paredes o de forma empotrada. AXIS FA4090-E puede utilizarse como sensor de vigilancia que no pone en riesgo la integridad de las personas. Compatible con AXIS FA54 Main Unit, admite la plataforma de aplicaciones de cámaras AXIS, que permite el uso de analíticas como AXIS Guard Suite. Ofrece una solución fiable para la detección con un bajo índice de falsas alarmas.

- > Detección económica y fiable
- > Tecnología térmica para un bajo índice de falsas alarmas
- > Diseño sumamente discreto y funcional
- > Unidad de sensor apta para exteriores
- > Para su uso con AXIS FA54 Main Unit



www.cxis.com T10134914/ES/M7.2/2010

## **AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit**

Cámara	
Sensor de imagen	Microbolómetro no refrigerado 208 x 156 píxeles, tamaño de píxel 12 $\mu$ m, rango espectral: 8–14 $\mu$ m
Lente	Atermalizada, 4 mm, F1.2 Campo de visión horizontal: 35.4° Campo de visión vertical: 28° Distancia de enfoque cercano: 1 m
Sensibilidad	NETD <100 mK
Velocidad de imagen	8,3 imágenes por segundo
General	
Carcasa	Aluminio Clasificación IP66 e IP67
Conectores	RJ12 para la conexión a AXIS FA54 Main Unit
Condiciones de funcionamiento	De -30 °C a 55 °C Temperatura máxima (intermitente): 60 °C Temperatura de arranque: -30 °C Humedad relativa 10-100 % (con condensación)
Condiciones de almacenamiento	De -40 °C a 65 °C
Homologaciones	EMC 55032 Clase A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Clase A, VCCI Clase A, RCM AS/NZS CISPR 32 Clase A, ICES-003 Clase A, Seguridad IEC/EN/UL 62368-1 Ambientales (unidad térmica) IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-2, IEC 60068-2-6, IEC 60068-2-14, IEC 60068-2-30, IEC 60068-2-78, IEC 60529 IP66/IP67, IEC/EN/UL 60950-22, NEMA 250 Tipo 4X

Dimensiones	62 mm
	ø 30 mm
	Longitud del cable: 12 m
Peso	Sensor con cable 370 g
Hardware requerido	AXIS FA54 Main Unit
Accesorios incluidos	AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
Accesorios	AXIS F8203 Fixed Mount Bracket
opcionales	AXIS F8204 Mounting band
	AXIS F8205 Bullet Accessory
	AXIS F8212 Trim Ring
	Para obtener información sobre otros accesorios, consulte
	axis.com
Garantía	Garantía de Axis de 5 años; consulte axis.com/warranty.
Control de exportaciones	El producto contiene tecnología/componentes de control de origen estadounidense. El Reglamento de la Administración de Exportaciones de los Estados Unidos (EAR) es siempre aplicable al producto. Debe respetarse en todo momento la normativa aplicable, tanto nacional como internacional, de control de (re-)exportaciones.

Responsabilidad medioambiental: axis.com/environmental-responsibility

