

AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit

Unidade de sensor térmica para ambientes externos

A AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit é uma unidade de sensor térmico para ambientes externos em formato dome. O design flexível e altamente discreto permite instalações versáteis: atrás de superfícies para maior discrição, em paredes ou embutida. A AXIS FA4090-E pode ser usada como um sensor de vigilância que não compromete a integridade pessoal. Desenvolvida para uso com a AXIS FA54 Main Unit, ela é compatível com a AXIS Camera Application Platform – que permite utilizar recursos de análise como o AXIS Guard Suite. Ele oferece uma solução confiável para detecção com taxa reduzida de alarmes falsos.

- > **Detecção confiável e econômica**
- > **Tecnologia térmica para uma taxa reduzida de alarmes falsos**
- > **Design funcional e altamente discreto**
- > **Unidade de sensor para ambientes externos**
- > **Para uso com a AXIS FA54 Main Unit**



AXIS FA4090-E Thermal Sensor Unit

Câmara		Dimensões	62 mm (2 7/16 pol.) ø 30 mm (1 3/16 pol.) Comprimento do cabo: 12 m (39 ft)
Sensor de imagens	Microbolômetro sem resfriamento de 208 x 156, tamanho do pixel: 12 µm, faixa espectral: 8 – 14 µm	Peso	Sensor com cabo 370 g(0,8 lb)
Lentes	Atermalizada 4 mm, F1.2 Campo de visão horizontal: 35.4° Campo de visão vertical: 28° Distância focal próxima: 1 m	Hardware necessário	AXIS FA54 Main Unit
Sensibilidade	NETD < 100 mK	Acessórios incluídos	AXIS F8201 Vari-angle Mounting Bracket
Taxa de quadros	8,3 fps	Acessórios opcionais	AXIS F8203 Fixed Mount Bracket AXIS F8204 Mounting Band AXIS F8205 Bullet Accessory AXIS F8212 Trim Ring Para obter informações adicionais sobre acessórios, consulte axis.com
Geral		Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty
Invólucro	Alumínio Classificações IP66 e IP67	Controle de exportação	O produto contém tecnologia/componente controlado com origem nos EUA e está sujeito às Regulamentações da Administração de Exportações (EAR) dos EUA. Você deve respeitar integralmente todas as regulamentações de controle de (re)exportação nacionais e internacionais aplicáveis.
Conectores	RJ12 para conexão à AXIS FA54 Main Unit	Responsabilidade ambiental: axis.com/environmental-responsibility	
Condições de operação	-30 °C a 55 °C (-22 °F a 131 °F) Temperatura máxima (intermitente): 60 °C (140 °F) Temperatura de inicialização: -30 °C Umidade relativa de 10 – 100% (com condensação)		
Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F)		
Aprovações	EMC 55032 Classe A, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55024, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe A, ICES-003 Classe A, Segurança IEC/EN/UL 62368-1 Ambiente (unidade térmica) 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, NEMA 250 Tipo 4X		