

AXIS F7225-RE Pinhole Sensor

Sensor pinhole extremamente discreto

Ideal para integração em espaços apertados, como máquinas ou caixas eletrônicos, este sensor extremamente discreto foi desenvolvido para uso com as AXIS F91 Main Units para garantir custos menores de instalação e configuração. Ele oferece suporte a quatro streams de vídeo HDTV 1080p a 30 fps ou streams de vídeo de 720p a até 60 fps. Quando usado com a AXIS F9111 Main Unit, ele oferece streams de vídeo HDTV 1080p a 60 fps ou streams de vídeo 720p a até 180 fps. Este sensor com classificação IP66/IP67 oferece suporte a uma ampla faixa de temperaturas. Além disso, ele possui campo de visão de 97° para garantir a cobertura de áreas amplas.

- > **Design extremamente discreto**
- > **Até 60 fps @ 1080p**
- > **Até 180 fps @ 720p**
- > **Campo de visão horizontal de 97°**
- > **Forensic WDR**



AXIS F7225-RE Pinhole Sensor

Câmara		Sustentabilidade	Sem PVC nem BFR/CFR
Sensor de imagem	CMOS RGB de 1/2.8 pol. (efetivo) com varredura progressiva	Alimentação elétrica	Típico 0,9 W, máx. 1,9 W
Lente	3,7 mm, F2.5 Com a AXIS F91 Main Unit Para 1080p: Campo de visão horizontal: 97° Campo de visão vertical: 48° Para 720p: Campo de visão horizontal: 58° Campo de visão vertical: 31° Íris fixa	Conectores	Conector SMA
Iluminação mínima	Cor: 0,3 lux a 50 IRE, F2.5	Condições operacionais	-30 °C a 55 °C (-22 °F a 131 °F) Umidade relativa de 10-85% (sem condensação)
Dia e noite	Filtro de bloqueio de infravermelho fixo	Condições de armazenamento	-40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 – 95% (sem condensação)
Velocidade do obturador	Com AXIS F9111: 1080p, 25/30 fps: 1/20000 s a 1,5 s 1080p, 50/60 fps: 1/27000 s a 1 s HDTV 720p, 175/180 fps: 1/32500 s a 0,5 s Com AXIS F9104-B, F9114 e F9114-B: 1080p, 25/30 fps: 1/20000 s a 1,5 s HDTV 720p, 50/60 fps: 1/32500 s a 0,5 s	Aprovações	EMC ECE R10 rev.06, EN 50498, EN 55035, EN 55032 Classe B, EN 50121-4, EN 50121-3-2, EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, FCC Parte 15 Subparte B Classe B, ICES-3(B)/NMB-3(B), IEC 62236-4, KS C 9835, KS C 9832 Classe B, VCCI Classe B Segurança EN 45545-2, CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, NFPA 130, UN ECE R118 Ambiente EN 50155:2017 Class OT2/ST2, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-1, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60721-3-5 Classe 5M3, IEC/EN 61373 Categoria 1 Classe B, IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, NEMA 250 Tipo 4X
Resolução	Máx. 1920 x 1080 HDTV 1080p	Dimensões	45 x 25 x 20 mm (1.8 x 0.98 x 0.79 pol.)
Taxa de quadros	Até 25/30 fps (50/60Hz) no modo de captura de 1920 x 1080 Até 50/60 fps (50/60Hz) no modo de captura de 1280 x 720	Peso	26 g (0,06 lb)
WDR	WDR Forensic Capture	Hardware necessário	AXIS TU6004 CL2 Cable SMA-FAKRA ou AXIS TU6005 Plenum Cable SMA-FAKRA AXIS F91 Main Unit
Geral		Acessórios incluídos	Guia de instalação, AXIS F8202 Straight Mounting Bracket
Caixa	Caixa frontal de alumínio com classificação IP66/67 e cobertura traseira de plástico	Garantia	Garantia Axis de 5 anos, consulte axis.com/warranty