

## AXIS F4105-LRE Dome Sensor

### Sensor mini dome discreto com IR

Ideal para vários cenários de vigilância em ambientes internos e externos, essa unidade de sensor dome discreta foi projetada para ser usada com as AXIS F91 Main Units para garantir custos menores de instalação e configuração. Ela é conectada à unidade principal com cabos de até 30 m (98 ft). Ele proporciona um campo de visão de 110° para cobertura de áreas amplas. Além disso, ela oferece suporte a uma ampla variedade de opções de lente M12 intercambiáveis com diferentes campos de visão. Este sensor robusto pode suportar choques e vibrações e inclui conectores SMA para garantir instalações resistentes. Além disso, com a iluminação IR, ela oferece uma ótima usabilidade de imagem até mesmo na mais completa escuridão.

- > Até 60 fps @ 1080p e 180 fps @ 720p
- > Campo de visão de 110°
- > Iluminação IR
- > Para ambientes estéreis
- > Lentes M12 intercambiáveis



## AXIS F4105-LRE Dome Sensor

Câmara		Condições operacionais
<b>Sensor de imagem</b>	CMOS RGB de 1/2,8 pol. (efetivo) com varredura progressiva	Com iluminação IR apagada -30 °C a 55 °C (-22 °F a 131 °F) Com iluminação IR acesa -30 °C a 45 °C (-22 °F a 113 °F)
<b>Lente</b>	2,8 mm, F1.6 <b>Para 1080p:</b> Campo de visão horizontal: 110° Campo de visão vertical: 60° <b>Para 720p:</b> Campo de visão horizontal: 70° Campo de visão vertical: 39°	Temperatura máxima de acordo com o padrão NEMA TS 2 (2.2.7): 74 °C (165 °F) Temperatura de inicialização: -40 °C (-40 °F) Umidade relativa de 10 - 100% (com condensação)
<b>Dia e noite</b>	Filtro de bloqueio de infravermelho removível automaticamente	<b>Condições de armazenamento</b> -40 °C a 65 °C (-40 °F a 149 °F) Umidade relativa de 5 - 95% (sem condensação)
<b>Iluminação mínima</b>	Cor: 0,3 lux a 50 IRE, F2.0 0 lux com iluminação IR ativada	<b>Aprovações</b> 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, RCM AS/NZS CISPR 32 Classe B, VCCI Classe B
<b>Velocidade do obturador</b>	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	<b>Segurança</b> CAN/CSA C22.2 No. 62368-1 ed. 3, IEC/EN/UL 62368-1 ed. 3, isenção de grupo de risco IEC/EN 62471, IS 13252, NFPA 130, UN ECE R118
<b>Ajuste do ângulo da câmera</b>	Pan: ±180° Tilt: 120° Rotação: ±90°	<b>Ambiente</b> EN 50155:2017 Classe OT2/ST2, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-64, IEC 60721-3-5 Classe 5M3, IEC/EN 62262 IK10, IEC 60529 IP66, IEC 60529 IP67, ISO 20653 IP6K9K, NEMA 250 Tipo 4X
<b>Resolução</b>	Máx. 1920 x 1080 HDTV 1080p	<b>Dimensões</b> Profundidade: 83 mm (3,3 pol.) Ø 112 mm (4,4 pol.) 55 mm (2,2 pol.) Comprimento do cabo: 116 mm (4,55 pol.)
<b>WDR</b>	WDR Forensic Capture	<b>Peso</b> 240 g (0,53 lb)
Geral		<b>Hardware necessário</b> AXIS TU6004 CL2 Cable SMA-FAKRA ou AXIS TU6005 Plenum Cable SMA-FAKRA AXIS F91 Main Unit
<b>Caixa</b>	Caixa plástica com classificações IK10, IP66, IP67 e IP6K9K Dome transparente de policarbonato Cor: branco NCS S 1002-B	<b>Acessórios incluídos</b> Guia de Instalação, ferramenta de lente
<b>Montando</b>	Suporte de montagem com orifícios para caixa de junção (distribuição única)	<b>Acessórios opcionais</b> <b>Lentes</b> Lens M12 2.1 mm F1.8 IR: campo de visão horizontal de 151° Lens M12 3.6 mm F1.8 IR: campo de visão horizontal de 88° Lens M12 6 mm, F1.9 IR: campo de visão horizontal de 58° Lens M12 8 mm F1.8 IR: campo de visão horizontal de 42° <b>Outro</b> AXIS T94D02S Curved Mount Bracket Para obter mais informações sobre acessórios, consulte <a href="http://axis.com">axis.com</a>
<b>Sustentabilidade</b>	Sem PVC nem BFR/CFR	<b>Garantia</b> Garantia Axis de 5 anos, consulte <a href="http://axis.com/warranty">axis.com/warranty</a>
<b>Alimentação elétrica</b>	Típico 1,9 W, máx. 4,16 W	
<b>Conectores</b>	Conector SMA	
<b>Iluminação IR</b>	LEDs IR de 940 nm de longa duração e alta eficiência energética Dois LEDs IR ajustáveis individualmente Alcance de 10 m (33 ft) ou mais dependendo da cena	