

ASKDP03-T Armored Cable ExCam

Cabo blindado de dados e de energia para locais perigosos

Este cabo blindado para dados e energia foi desenvolvido especialmente para áreas perigosas de acordo com a norma IEC/EN 60079-14 para uso em temperaturas árticas e tropicais, -60 °C a 80 °C (-76 °F a 176 °F). O ASKDP03-T é um cabo para instalações de Ethernet industrial e energia em locais secos, molhados ou úmidos. O cabo atende às características de transmissão da Cat. 6 da norma IEC 61156-5 Edição 2. Ele é livre de halogênio e oferece resistência contra estresse mecânico, óleos e graxas.

- > Cabo de rede e alimentação
- > Prensa-cabos com certificação Ex incluídos
- > Para áreas perigosas



www.cxis.com T10215777/PT/M1.3/2411

ASKDP03-T Armored Cable ExCam

Aprovações	
	EN 60079-14:2014, IEC 60079-14:2013, EN 50288-10-1, IEC 61156-5, EN 50173, EN 50174, ISO/IEC 11801 2. edição, EN 60332-1-2, IEC 60754-2, UL AWM 21586
Geral	
Produtos compatíveis	Dispositivos protegidos contra explosão
Ambiente	Resistente a UV, adequado para ambientes externos
Caixa	PUR FHF Cor: RAL 6018 Peso: 316 kg/km Raio de dobra Durante a instalação: 15 x diâmetro Após a instalação: 10 x diâmetro
Conectores	RJ45 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T CAT6, 4 x 2 x AWG23 3G1.5 Glande com rosca M20 em ambas as extremidades
Dimensões	Duração: 10 m (33 ft), 25 m (82 ft) ou 95 m (312 ft) ø 15,5 ±0,6 mm (0,61 ±0,02 in)

Peso	10 m (33 pés): 3,9 kg (8,6 lb) 25 m (82 pés): 9,2 kg (20 lb) 95 m (312 pés): 33,7 kg (74,3 lb)	
Condições operacionais	De -60 °C a 80 °C (de -76 °F a 176 °F) Durante a instalação: -30 °C a 80 °C (-22 °F a 176 °F) Umidade de 10–100% (com condensação)	
Condições de armazenamento	De –10 °C a 50 °C (de –14 °F a 122 °F) Umidade relativa de 30 – 70% (sem condensação)	
Conteúdo da embalagem	Guia de Instalação, cabo blindado, Ex e Cable Gland M20 Armored, Ex d Cable Gland M20 Armored, kit de conector, plugue industrial CAT6 RJ45 pro (5,5–10,5 mm), trava-rosca	
Garantia:	Garantia de 5 anos da Axis, consulte axis.com/warranty	
Sustentabilidade		
Controle de substâncias	Sem PVC, sem BFR/CFR de acordo com o padrão JEDEC/ECA JS709 RoHS 2011/65/EU; IEC 60811-2-1 (IRM 902, 4h a 70°C) Em conformidade com o regulamento REACH	
Responsabilidade ambiental	axis.com/environmental-responsibility A Axis Communications é signatária do Pacto Global da ONU, leia mais em unglobalcompact.org	

