

ASKD02-T Armored 케이블 키트

위험한 장소를 위한 Armored 데이터 케이블

이 Armored 데이터 케이블은 -60°C ~ 80°C(-76°F ~ 176°F)의 극저 및 열대 기온에서 사용할 수 있도록 IEC/EN 60079-14에 따라 위험 지역에 맞게 특별히 고안되었습니다. ASKD02-T Armored 케이블 키트는 건조하거나 습하거나 젖은 환경에 산업용 이더넷 및 전원을 설치하기 위한 케이블입니다. 이 케이블은 IEC 61156-5 Edition 2의 카테고리 6에 대한 전송 특성에 부합합니다. 이 케이블은 할로겐이 없고 기계적 스트레스, 기름 및 유분에 대한 내성이 있습니다.

- > 네트워크 케이블
- > Ex 인증 케이블 글랜드 포함
- > 위험 지역용



ASKD02-T Armored 케이블 키트

승인

케이블:

EN 60079-14:2014, IEC 60079-14:2013,
EN 50288-10-1, IEC 61156-5, EN 50173,
ISO/IEC 11801 2. edition, IEC 60754-2,
UL AWM 21586, EN 60332-1-2, IEC 60811-404

화학적 특성:

RoHS 2011/65/EU; IEC 60811-2-1(IRM 902, 70°C
에서 4시간); 케이블은 UL 2556 Sec. 4.2.8.5(720시
간)에 따라 내광성을 갖습니다.

케이블은 IEC 60332-1-2에 따라 난연성을 갖고 있
습니다.

케이블은 IEC 60811-404(90°C에서 7x24시간)에
따라 내유성을 갖고 있습니다.

케이블은 NEK 606에 따라 진흙에 대한 내성을 갖
고 있습니다.

인증

케이블 글랜드 인증

Model key: ADE 4F

ATEX

I M2 Ex db/eb

II 2G Ex db/eb IIC

II 2D Ex tb IIIC

인증서: INERIS 12ATEX0032X

IECEX

Ex db/eb

Ex db/eb IIC

Ex tb IIIC

인증서: IECEX INE 12.0025X

INMETRO

Ex db/eb IIC

Ex tb IIIC

인증서: NCC 19.0065 X

KCs

Ex db IIC

Ex e II

Ex tD A21

인증서: 15-AV4BO-0249/0251/0252

일반사항

지원되는 제품
방폭 장치

환경

자외선에 강함, 실외용

소재

PUR FHF

색상: RAL 6018

CAT6A, 4x2xAWG23/1

곡률반경

설치 중: 20 x 직경

설치 후: 10 x 직경

치수

소요시간: 10m(33ft), 25m(82ft) 또는 95m(312ft)

Ø 12.0±0.4mm (0.47 ±0.02 in)

중량

10m(33ft): 1.8kg(4.0lb)

25m(82ft): 4.5kg(9.9lb)

95m(312ft): 17.1kg(37.7lb)

작동 조건

-60°C ~ 80°C(-76°F ~ 176°F)

설치 중: -30°C ~ 80°C(-22°F ~ 176°F)

습도: 10~100%RH(응축)

스토리지 조건

-30°C ~ 80°C(-22°F ~ 176°F)

습도: 5~95% RH (비응축)

박스 내용물

설치 가이드, Armored 케이블, Ex d 케이블 글랜드
M25 Armored, 커넥터 키트, CAT6A RJ45 산업용
플러그 프로 2개, 나사 고정제

보증

Axis 5년 보증에 대해서는 axis.com/warranty 참조

지속 가능성

물질 관리

JEDEC/ECA Standard JS709에 따른 PVC 불포함,

BFR/CFR 불포함

RoHS 2011/65/EU

REACH 준수

환경에 대한 책임

axis.com/environmental-responsibility

Axis Communications는 UN Global Compact의
서명자입니다. unglobalcompact.org에서 자세한
내용을 참조하십시오.