

SKD02-T Non-armored Cable Kit

外装なしデータケーブル

この外装なしのデータケーブルは、EN 60079-14に従って危険区域向けに特別に設計されており、-60℃～80℃ (-76° F～176° F) の寒冷環境および熱帯環境で使用できます。IEC 61156-5 Edition 2のCategory 6の伝送特性を満たしています。ハロゲン不使用で、機械的負荷、オイル、グリースに対する耐性も備えています。SKD02-Tは、乾燥した部屋や湿気のある部屋での固定設置で使用する産業用高速イーサネットケーブルです。

- > ネットワークケーブル
- > Ex認定のケーブルグランド付属
- > 危険エリア向け



SKD02-T Non-armored Cable Kit

認証

ケーブル:

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

化学的特性:

RoHS 2011/65/EU ; IEC 60811-2-1 (IRM 902, 4h at 70° C); ケーブルは、UL 2556 Sec. 4.2.8.5 (720h) に準拠した耐日光性を備えています。
ケーブルはIEC 60332-1-2に準拠した難燃性です。
ケーブルはIEC 60811-404 (90° Cで7x24h) に準拠した耐油性です。
ケーブルはNEK 606に準拠した耐泥性です。

認定

ケーブルグランド認証

モデルキー: ADE 1F2

ATEX

II 2G Ex db/eb IIC

II 2D Ex tb IIIC

認定: INERIS 12ATEX0032X

IECEX

Ex db/eb

Ex db/eb IIC

Ex tb IIIC

認定: IECEX INE 12.0025X

INMETRO

Ex db/eb IIC

Ex tb IIIC

証明書: NCC 19.0065 X

KCs

Ex db IIC

Ex e II

Ex tD A21

認定: 15-AV4BO-0249/0251/0252

寸法

所要時間: 10 m (33 ft)、25 m (82 ft)、または95 m (312 ft)

ø 8.9 ± 0.3 mm (0.35 ± 0.01 in)

重量

10 m (33 ft): 1.0 kg (2.2 lb)

25 m (82 ft): 2.5 kg (5.5 lb)

95 m (312 ft): 9.5 kg (20.9 lb)

動作温度

-60 °C ~ 80 °C (-76 °F ~ 176 °F)

設置中: -30 °C ~ 80 °C (-22 °F ~ 176 °F)

湿度: 10~100% RH (結露可)

保管条件

-30 °C ~ 80 °C (-22 °F ~ 176 °F)

湿度: 5~95% RH (結露不可)

パッケージ内容

インストールガイド、外装なしケーブル、Ex dケーブルグランドM25 (外装なしケーブル)、コネクターキット、CAT6a RJ45産業用plug pro、ネジロック

保証

Axisの5年保証については、axis.com/warrantyを参照

サステナビリティ

物質管理

PVC不使用、BFR/CFR不使用 (JEDEC/ECA標準JS709に準拠)

RoHS 2011/65/EU

REACH準拠

環境責任

axis.com/environmental-responsibility

Axis CommunicationsはUN Global Compactの署名企業です (詳細についてはunglobalcompact.orgを参照)

概要

サポート対象製品

Axis 防爆デバイス

環境

屋外使用に適した耐紫外線構造

素材

PUR FHF

カラー: RAL 6018

重量: 102kg/km

CAT6A、4x2xAWG23/1

曲げ半径

設置中: 直径 x 8

設置後: 直径 x 4