

ASKD02-T Kit de câbles blindés

Câble de données blindé pour les sites dangereux

Ce câble de données blindé est spécifiquement conçu pour les zones dangereuses conformément à la norme IEC/EN 60079-14 et pour des températures arctiques et tropicales, -60 °C à 80 °C (-76 °F à 176 °F). ASKD02-T Kit de câbles blindés est un câble destiné aux installations industrielles d'Ethernet et d'alimentation électrique dans les lieux secs, humides ou mouillés. Le câble répond aux caractéristiques de transmission Cat 6 de la norme IEC 61156-5 2e édition. Il est sans halogène et résistant aux contraintes mécaniques, aux huiles et aux graisses.

- > Câble réseau
- > Presse-étoupe certifié Ex inclus
- > Pour les zones dangereuses



ASKD02-T Kit de câbles blindés

Agréments

Câble:

EN 60079-14:2014, IEC 60079-14:2013, EN 50288-10-1, IEC 61156-5, EN 50173,

ISO/IEC 11801 2. édition, IEC 60754-2, UL AWM 21586,

EN 60332-1-2, IEC 60811-404 Caractéristiques chimiques :

RoHS 2011/65/EU; IEC 60811-2-1 (IRM 902, 4h à 70° C); Le câble est résistant à la lumière du soleil conformément à UL 2556 Sec. 4.2.8.5 (720h).

Le câble est ignifugé conformément à la norme IEC 60332-1-2.

Le câble est résistant à l'huile conformément à la norme IEC 60811-404 (7x24h à 90°C).

Le câble est résistant à la boue conformément à la norme NEK 606.

Certifications

Certifications des presse-étoupes

Clé du modèle : ADE 4F

ATEX

I M2 Ex db/eb
II 2G Ex db/eb IIC

II 2D Ex tb IIIC

Certificat: INERIS 12ATEX0032X

IECEx Ex db/eb Ex db/eb IIC Ex tb IIIC

Certificat: IECEx INE 12.0025X

INMETRO Ex db/eb IIC Ex tb IIIC

Certificat: NCC 19.0065 X

KC Ex db IIC Ex e II Ex tD A21

Certificat: 15-AV4BO-0249/0251/0252

Général

Produits pris en charge

Dispositifs antidéflagrants

Environnement

Résistant aux UV, adapté à une utilisation en extérieur

Matériau

PUR FHF

Couleur : RAL 6018 CAT6A, 4x2xAWG23/1 Rayon de courbure

Pendant l'installation : 20 x diamètre Après l'installation : 10 x diamètre

Dimensions

Durée: 10 m (33 pi), 25 m (82 pi) ou 95 m (312 pi)

 \emptyset 12,0 \pm 0,4 mm (0,47 \pm 0,02 po)

Poids

10 m (33 pi) : 1,8 kg (4,0 li) 25 m (82 pi) : 4,5 kg (9,9 li) 95 m (312 pi) : 17,1 kg (37,7 li)

Conditions de fonctionnement

-60 °C à 80 °C (-76 °F à 176 °F) Pendant l'installation : -30 °C à 80 °C

Humidité: humidité relative de 10 à 100 % (avec

condensation)

Conditions de stockage

-30 °C à 80 °C (-22 °F à 176 °F)

Humidité: Humidité relative de 5 à 95 % (sans

condensation)

Contenu de la boîte

Guide d'installation, câble blindé, presse-étoupe Ex d M25 armé, kit de connecteur, 2x CAT6A RJ45 prise industrie pro, frein filet

Garantie

Garantie 5 ans d'AXIS, voir axis.com/warranty

Écoresponsabilité

Contrôle des substances

Sans PVC et sans BFR/CFR conformément à la norme JEDEC/ECA JS709 RoHS 2011/65/EU Conforme à REACH

Responsabilité environnementale

axis.com/environmental-responsibility
Axis Communications est signataire du Pacte mondial des Nations unies ; pour en savoir plus, accédez à unglobalcompact.org



