Câble AXMK PVC 1 kV - 16 mm² à 240 mm²



Description

A/XMK est un câble multiconducteur en aluminium avec une gaine extérieure en PVC classé 0,6/1 kV. Le câble est fabriqué pour le secteur de la construction en Finlande. Conçu pour la distribution d'énergie dans les réseaux urbains, les installations industrielles, les centrales électriques et autres consommateurs d'électricité. Il est largement utilisé pour la connexion de dispositifs de contrôle dans l'industrie, le trafic, etc. Le câble convient à une installation fixe en extérieur dans des applications souterraines ou à l'intérieur de locaux, fixé dans des gaines de câbles ou à l'air libre.

Fonctionnalités clés

Tension nominale
600/1000 volts

Rayon de courbure minimal
10 x diamètre total

Ignifugation
BS EN/IEC 60332-1-2

Limites de température
Température de fonctionnement : -30 °C à +90 °C
Température maximale de court-circuit : +250 °C

Couleurs principales

3 cœur - Brun | Bleu | Vert Jaune

4 cœur - Brun | Noir | Troupeau | Vert Jaune

5 cœur - Brun | Bleu | Noir | Troupeau | Vert Jaune

7 cœur - Noir avec Blanc nombres plus Vert Jaune

Normes

- HD 308 S2
- BS EN/IEC 60332-1-2
- HD 603 SD
- SFS 4879

Construction

- **Conducteur**: Aluminium rond massif de classe 1
  Aluminium toronné rond de classe 2
  Aluminium toronné en forme de secteur de classe 2
- **Conducteur**: Classe 1 solide ou classe 2 toronné en aluminium
- **Isolation**: Polyéthylène réticulé (XLPE)
- **Ruban**: Ruban en plastique
- **Gaine extérieure**: Chlorure de polyvinyle (PVC)
- **Gaine Couleur**: Noir

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratoire d'essai et de formation Cleveland Cable
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory

CPR
Cleveland Cable Company s'engage à respecter le règlement sur les produits de construction (CPR). Le cas échéant, tous les câbles fabriqués après le 1er juillet 2017 ont été évalués conformément aux exigences du CPR, avec une documentation complète à l'appui.

Notre engagement en faveur du développement durable

Nous nous engageons à atteindre la neutralité carbone en tant que partenaire commercial, employeur et membre de la communauté.

En pensant et en agissant de manière durable, nous offrons un excellent service à la clientèle tout en réduisant les émissions de carbone en collaboration avec nos clients et nos fournisseurs.

ecovadis
Cleveland Cable Company a été évaluée de manière indépendante par EcoVadis, un fournisseur mondialement reconnu de notations de durabilité des entreprises. Notre score nous place parmi les 35 % des meilleures entreprises évaluées dans le monde, ce qui reflète notre engagement fort en matière de performance environnementale, sociale et éthique.

Câble AXMK PVC 1 kV - 16 mm² à 240 mm² - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Insulation Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
AXMKALPVC1KV4X10	10	4	0.7	16.5	277
AXMKALPVC1KV5X10	10	5	0.7	17.8	422
AXMKALPVC1KV1X16	16	1	0.7	9.5	122
AXMKALPVC1KV4X16	16	4	0.7	18.3	377
AXMKALPVC1KV5X16	16	5	0.7	20.	544
AXMKALPVC1KV1X25	25	1	0.9	11.9	175
AXMKALPVC1KV4X25	25	4	0.9	21.1	509
AXMKALPVC1KV5X25	25	5	0.9	22.9	606
AXMKALPVC1KV1X35	35	1	0.9	13.0	206
AXMKALPVC1KV4X35	35	4	0.9	23.4	653
AXMKALPVC1KV5X35	35	5	0.9	25.7	807
AXMKALPVC1KV1X50	50	1	1.0	14.9	267
AXMKALPVC1KV4X50	50	4	1.0	26.4	832
AXMKALPVC1KV5X50	50	5	1.0	30.1	1032
AXMKALPVC1KV1X70	70	1	1.1	17.0	358
AXMKALPVC1KV4X70	70	4	1.1	30.4	1118
AXMKALPVC1KV5X70	70	5	1.1	35.1	1404
AXMKALPVC1KV1X95	95	1	1.1	18.9	451
AXMKALPVC1KV4X95	95	4	1.1	34.1	1465
AXMKALPVC1KV5X95	95	5	1.1	38.1	1800
AXMKALPVC1KV1X120	120	1	1.2	20.7	546
AXMKALPVC1KV4X120	120	4	1.2	38.1	1837
AXMKALPVC1KV5X120	120	5	1.2	40.3	2320
AXMKALPVC1KV1X150	150	1	1.4	22.7	655
AXMKALPVC1KV4X150	150	4	1.4	42.1	2250
AXMKALPVC1KV5X150	150	5	1.4	47.4	2900
AXMKALPVC1KV1X185	185	1	1.6	25.1	800
AXMKALPVC1KV4X185	185	4	1.6	46.6	2807
AXMKALPVC1KV5X185	185	5	1.6	52.7	3353
AXMKALPVC1KV1X240	240	1	1.7	27.6	987
AXMKALPVC1KV4X240	240	4	1.7	52.2	3603
AXMKALPVC1KV5X240	240	5	1.7	59.4	4350
AXMKALPVC1KV4X300	300	4	1.8	55.9	4223

LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CETTE FICHE TECHNIQUE SONT FOURNIES À TITRE INDICATIF UNIQUEMENT ET SONT SUSCEPTIBLES D'ÊTRE MODIFIÉES SANS PRÉAVIS NI RESPONSABILITÉ. NOUS ESTIMONS QUE CES INFORMATIONS SONT CORRECTES AU MOMENT DE LEUR PUBLICATION. VEUILLEZ NOTER QUE LORS DU CHOIX DES ACCESSOIRES POUR CÂBLES, LES DIMENSIONS RÉELLES DES CÂBLES PEUVENT VARIER EN RAISON DES TOLÉRANCES DE FABRICATION.