

2XSLCYKJ3X163G25

Câble 2XSL(St)CYK-J

3X16mm²+3G2.5mm² blindé 1000V gaine noire - Touret de 1000m



DESCRIPTION

Les câbles 2XSL(St)CYK-J grâce à leur double blindage et leur isolation XLPE (+90°C) sont utilisés comme câbles d'énergie, de liaison et de raccordement pour les moteurs et variateurs de fréquence, en pose fixe et utilisation mobile, en mouvement libre occasionnellement, sans effort de traction et sans guidage forcé.

La version gaine extérieure noire (protection U.V.) est appropriée pour une pose en extérieur.



AVANTAGES

- Isolation XLPE
- Température sur conducteur 90°C
- Grand résistance aux acides et huiles courantes
- Gaine PVC résistant aux UV
- Blindage général par tresse cuivre étamé et ruban aluminium

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	2XSL(ST)CYK-J
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	16 mm ² + 2,5 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	XLPE
Construction (mm ²)	3 x 16 + 3 G 25 mm ²
Assemblage Conducteurs	Multi-conducteurs
Blindage général	Tresse de cuivre étamé + ruban AluPES
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Noir
Ø GAINÉ NOM (mm)	18.6
Mode de repérage de l'isolant	HD 308 S2

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance d'isolement minimum	200 MΩ x km
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Tension de test (V)	4 kV
Tension de service (V)	600 / 1000 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.5121
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	10 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	20 x Ø ext
Temperature maximum admissible sur l'âme (°C)	90°C
Temperature maximum admissible en court circuit (°C)	250°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +70°C
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	10.0000
REF	2XSLCYKJ3X163G25
Chute Maxi E-commerce	30.0000
Photo collection SKU	2xslcykj3x1503g25_hd
Photo schéma coupe modèle	2XSLCYKJ3X1503G25_HD
Pictogramme	cpr_eca
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	2xslcykj4g35_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m