

MN2XT1VI

**Fil de câblage souple 1000V MN2XTREM
1X1mm² violet LSZH C1 - Couronne de
100m**



DESCRIPTION

Les fils de câblage 1000V MN2XTREM, isolation 90°C, sans halogènes et retardateurs de l'incendie NF C32-070 C1 et IEC 60332-3, sont utilisés pour l'équipement des armoires électriques et le câblage interne d'appareillages dans des environnements industriels, marine et nucléaire.

Résistants à l'eau de mer et aux UV, ils sont homologués C1 et BV.



AVANTAGES

- Câble de puissance 1000V
- Résistant à l'eau de mer
- Résistant aux UV
- NF C32-070 Cat. C1
- Homologué BV
- Conditionnement en fût possible

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	MN2XTREM
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	1 mm ²
Composition Âme	IEC 60228 Cl. 5
Nature de l'isolant	LSZH Compound
Construction (mm ²)	1 x 1 mm ²
Assemblage Conducteurs	Mono-conducteurs
Couleur	bleu clair
Variante type de produit	MN2XT_1X1_MN2XT1VI
Couleur externe des conducteurs	Violet
Diamètre sur isolant (mm)	2_7

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to IEC 60228 class 5
Tension de test (V)	3.5 kV
Tension de service (V)	600 / 1000 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0096
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	4 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	8 x Ø ext
Temperature maximum admissible sur l'âme (°C)	90°C
Temperature maximum admissible en court circuit (°C)	200°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1, IEC 60332-3-21 Cat. A
Tenue au feu	IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-40°C / +90°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-40°C / +90°C
Norme Composant	IEC 60093-350

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Type de comportement au feu	Flame retardant : IEC 60332-1 C1 acc to NFC32 070 Flame resistant : IEC 60332-3 cat A
Norme sans halogène	LSZH : IEC 60754-1 /-2 / IEC 61034-1 /-2

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	0.0000
REF	MN2XT1VI
Chute Maxi E-commerce	0.0000
Photo collection SKU	mn2xt25vi_hd
Pictogramme	cpr_eca
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	mn2xt16bf_hd
Gamme produit	Axindus
Conditionnement Produit	Couronne de 100m