

Câble N2XS2Y XLPE MDPE 8,7/15 (17,5) kV - 50 mm² à 800 mm²

Description

Câbles d'alimentation moyenne tension pour réseaux de distribution. Ce câble est largement utilisé dans les secteurs des énergies renouvelables et des centres de données. Le câble N2XS2Y convient à une installation extérieure. Les câbles peuvent être fixés sur des chemins de câbles, dans des conduits ou sur des murs, et peuvent être enterrés dans des gaines. Le câble est doté d'une gaine extérieure résistante aux UV.

Fonctionnalités clés



Rayon de courbure minimal
20x Diamètre total

Normes

- IEC 60502-2
- IEC 60228
- IEC 60332-1-2
- Résistance aux UV : ISO 4892-3
- BS EN 60332-1-2
- VDE 0276-620
- HD 620

Construction

- **Conducteur:** Conducteur en cuivre toronné de classe 2
- **Écran conducteur:** Matériau semi-conducteur
- **Isolation:** Polyéthylène réticulé (XLPE)
- **Gaine extérieure:** Polyéthylène moyenne densité (MDPE)
- **Gaine Couleur:** Rouge ou noir

Laboratoire d'assurance qualité

Laboratoire d'essai et de formation Cleveland Cable

Notre centre d'essai de câbles à la pointe de la technologie garantit que chaque câble répond aux normes de qualité et de conformité les plus strictes grâce à des essais continus et rigoureux. Le cas échéant, les câbles sont testés et certifiés de manière indépendante par BASEC afin de garantir leur conformité totale.



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.

ecovadis

Câble N2XS2Y XLPE MDPE 8,7/15 (17,5) kV - 50 mm² à 800 mm² - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm ²)	Insulation Thickness (mm)	CWS(mm)	Sheath Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
8/15N2XS2Y1X50	50	4.4	RM/16	1.75	24.1	955
8/15N2XS2Y1X70	70	4.4	RM/16	1.8	26.0	1250
8/15N2XS2Y1X95	95	4.4	RM/16	1.85	27.4	1425
8/15N2XS2Y1X120	120	4.4	RM/16	1.9	29.0	1750
8/15N2XS2YX150	150	4.5	RM/25	2.0	31.0	2150
8/15N2XS2Y1X185	185	4.5	RM/25	2.1	32.5	2480
8/15N2XS2Y1X240	240	4.5	RM/25	2.1	35.0	3050
8/15N2XS2Y1X300	300	4.5	RM/25	2.2	37.6	3695
8/15N2XS2Y1X400	400	4.6	RM/35	2.3	40.5	4590
8/15N2XS2Y1X500	500	4.6	RM/35	2.4	44.2	5550
8/15N2XS2Y1X630	630	4.6	RM/35	2.5	49.1	7050
8/15N2XS2Y1X800	800	4.6	RM/35	2.65	53.5	8800

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.