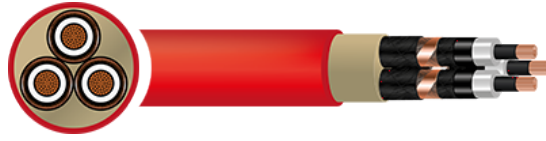


## Câble d'alimentation N2XSE(FL)H 24 kV



## Description

Câbles d'alimentation moyenne tension pour installations fixes dans les réseaux de distribution et pour le raccordement à des machines de traitement, des usines et des équipements de production d'électricité. Les câbles peuvent être fixés sur des chemins de câbles, dans des conduits ou sur des murs. Ce câble ne convient pas à une mise en terre directe.

## Fonctionnalités clés



**Tension nominale**  
12/20 (24) kV



**Rayon de courbure minimal**  
10 x diamètre total



**Ignifugation**  
BS EN/IEC 60332-1-2



**Limites de température**  
Plage de température : -5 °C à +90 °C

## Normes

- Gaine résistante aux UV
- IEC 60502-2
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60228

## Construction

- **Conducteur:** Cuivre toronné de classe 2
- **Écran conducteur:** Matériau semi-conducteur lié
- **Isolation:** Polyéthylène réticulé (XLPE)
- **Écran isolant:** Semi-conducteur extrudé pelable
- **Écran métallique:** Fils de cuivre et ruban de cuivre
- **Blocage de l'eau:** Couche de blocage d'eau radiale
- **Garnissage:** Fibre de polyéthylène téréphtalate (PET) Matériau de remplissage
- **Gaine extérieure:** Faible dégagement de fumée et sans halogène (LSZH)
- **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 d'alimentation N2XSE(FL)H 24 kV - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm <sup>2</sup> )	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
22KVN2XSEFLH3X35	35	3	52	3300
22KVN2XSEFLH3X50	50	3	55	3900
22KVN2XSEFLH3X70	70	3	60	4800
22KVN2XSEFLH3X95	95	3	63	5800
22KVN2XSEFLH3X120	120	3	66	6700
22KVN2XSEFLH3X150	150	3	70	8000
22KVN2XSEFLH3X185	185	3	73	9200
22KVN2XSEFLH3X240	240	3	80	11300
22KVN2XSEFLH3X300	300	3	84	13500
22KVN2XSEFLH3X400	400	3	90	16500

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.