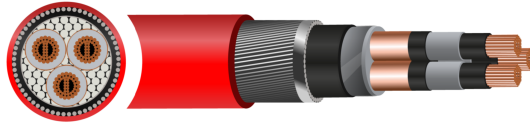


Câble d'alimentation en cuivre à 3 conducteurs moyenne tension BS6622 XLPE/PVC 12,7/22 kV-50 mm² à 400 mm²



Description

BS6622 cables are armoured power cables designed for medium voltage fixed installations, such as power networks and industrial installations, including those in power supply stations, indoors, outdoors, underground, and in cable ducts. These cables have copper or aluminium conductors with cross-linked polyethylene (XLPE) insulation various screen options, water blocking options, steel wire armour and PVC bedding and outer sheath.

BS6622 cables are suitable for Internal use in buildings, power stations, or switchboards and are often run in cable tray for industrial applications. They can also be used externally in cable duct and due to being armoured can be buried directly in free draining soil.

Fonctionnalités clés



Tension nominale
12,7/22 (24) kV



Rayon de courbure minimal
15 x diamètre total



Ignifugation
BS EN/IEC 60332-1-2



Limites de température
Température maximale de fonctionnement du conducteur : +90 °C
Température maximale de court-circuit : +250 °C

Couleurs principales

3 Core

Brun Noir Troupeau Tape

Normes

- BS6622
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60228

Construction

- **Conducteur:** Classe 2 Conducteur en cuivre
- **Isolation:** Polyéthylène réticulé (XLPE)
- **Écran isolant:** XLPE semi-conducteur
- **Écran métallique:** Blindage individuel en ruban de cuivre
- **Remplissage:** Fibres de polyéthylène téréphtalate (PET)
- **Garnissage:** Chlorure de polyvinyle (PVC)
- **Armure:** Armature en fil d'acier (SWA)
- **Gaine extérieure:** Chlorure de polyvinyle (PVC)

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 en cuivre à 3 conducteurs moyenne tension BS6622 XLPE/PVC 12,7/22 kV-50 mm² à 400 mm² -

Dimensions

Référence	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Sheath Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
22KVXLPE3X50	50	3	3.10	59.0	5975
22KVXLPE3X70	70	3	3.10	64.0	6985
22KVXLPE3X95	95	3	3.20	67.5	8075
22KVXLPE3X120	120	3	3.40	72.5	10000
22KVXLPE3X150	150	3	3.50	76.0	11270
22KVXLPE3X185	185	3	3.60	80.0	12680
22KVXLPE3X240	240	3	3.70	85.0	15125
22KVXLPE3X300	300	3	3.95	91.0	17435
22KVXLPE3X400	400	3	4.10	97.2	20715

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.