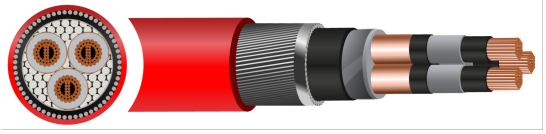
Câble d'alimentation moyenne tension 3 conducteurs en cuivre XLPE/PVC BS6622 19/33 kV - 70 mm² à 400 mm



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 3 core cables have copper 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
19/33 (36) kV

Rayon de courbure minimal
Fixe : 12 x diamètre total
Flexible : 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
- IEC 60502-2
- BS EN/IEC 60332-1-2
- BS EN/IEC 60228

Construction

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

Training & Testing Lab

AN ISO/IEC 17025 ACCREDITED FACILITY

Laboratoire d'essai et de formation Cleveland Cable
Our state-of-the-art cable testing facility ensures that every cable meets the highest standards of quality and compliance through continuous, rigorous testing.

ISO/IEC 17025 Accredited Testing Laboratory

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.

Câble d'alimentation moyenne tension 3 conducteurs en cuivre XLPE/PVC BS6622 19/33 kV - 70 mm² à 400 mm - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Stranding(mm)	Sheath Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
33KVXLPE3X70RD	70	3	19/1.53	3.5	38.7	9625
33KVXLPE3X95RD	95	3	19/1.78	3.7	81.0	10830
33KVXLPE3X120RD	120	3	19/2.14	3.8	84.5	12050
33KVXLPE3X150RD	150	3	19/2.52	3.9	88.0	13380
33KVXLPE3X185RD	185	3	37/2.03	4.0	92.0	14800
33KVXLPE3X240RD	240	3	61/2.25	4.2	97.0	17325
33KVXLPE3X300RD	300	3	61/2.52	4.4	102.5	19780
33KVXLPE3X400RD	400	3	61/2.85	4.6	110.0	23230

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.