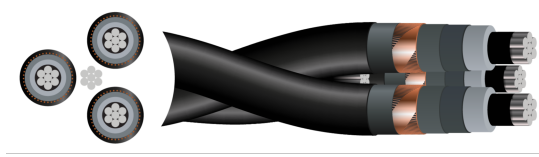


Câble aérien blindé MT IEC 60502-2 (ABC) 19/33 kV



Description

Les câbles aériens en faisceau (ABC) sont conçus pour la distribution électrique aérienne, en particulier pour les applications basse tension. Ils offrent un niveau de sécurité plus élevé, une maintenance réduite et des pertes de puissance moindres par rapport aux conducteurs nus. Les câbles ABC sont couramment utilisés dans les zones rurales ou urbaines où l'enfouissement des câbles n'est pas possible.

Fonctionnalités clés



Tension nominale
19/33 (36) kV



Rayon de courbure minimal
15 x diamètre total



Limites de température
Température maximale de fonctionnement : +90 °C

Normes

- AS/NZS 3599-1
- IEC 60502-2
- IEC 60228

Construction

- **Conducteur de phase:** Aluminium toronné de classe 2
- **Écran conducteur:** Écran semi-conducteur extrudé
- **Isolation:** Polyéthylène réticulé (XLPE)
- **Écran isolant:** Écran semi-conducteur extrudé
- **Écran métallique:** Écran en fils de cuivre ou en ruban de cuivre
- **Blocage de l'eau:** Ruban semi-conducteur gonflable
- **Gaine extérieure:** Polyéthylène haute densité (PEHD)
- **Gaine Couleur:** Noir
- **Conducteur de support:** Fils en acier galvanisé

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 aérien blindé MT IEC 60502-2 (ABC) 19/33 kV - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Insulation Thickness (mm)	Sheath Thickness (mm)	Overall Dimensions(mm)
33KVABCHDSCR3X50	50	3	8.0	2.0	70.0
33KVABCHDSCR3X70	70	3	8.0	2.0	68.5
33KVABCHDSCR3X95	95	3	8.2	2.1	74.5
33KVABCHDSCR3X120	120	3	8.2	2.1	80.0
33KVABCHDSCR3X150	150	3	8.4	2.2	82.0
33KVABCHDSCR3X185	185	3	8.5	2.2	86.0

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.