Câble S-3GSHCÖU 0,6/1 kV



Description

Le S-3GSHCÖU est un câble en cuivre à un conducteur avec isolation en caoutchouc largement utilisé dans le secteur des énergies renouvelables pour les éoliennes. Ce câble est conçu pour résister à des contraintes mécaniques moyennes. La gaine extérieure en CPE offre une faible absorption d'eau et une résistance élevée à l'ozone et aux intempéries, ce qui le rend idéal pour une utilisation en extérieur dans les éoliennes.

Fonctionnalités clés

Tension nominale
600/1000 volts

Rayon de courbure minimal
Fixe : 6 x diamètre total
Flexible : 10 x diamètre total

Ignifugation
BS EN/IEC 60332-1

Limites de température
Plage de température : -40 °C à +90 °C

Normes

- BS EN/IEC 60228
- UL-758
- DIN VDE 0250
- BS EN/IEC 61034
- BS EN/IEC 60754

Construction

- **Conducteur**: Classe 5 flexible, cuivre toronné
- **Isolation**: Composé de caoutchouc
- **Armure**: Tresse en fil de cuivre étamé (TCWB)
- **Gaine extérieure**: Polyéthylène chloré (CPE)
- **Gaine Couleur**: Noir

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
31196

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 S-3GSHCÖU 0,6/1 kV - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
S3GSHCOU1X95	95	1	23.5	1130
S3GSHCOU1X120	120	1	26.0	1615
S3GSHCOU1X150	150	1	29.5	1995
S3GSHCOU1X185	185	1	31.0	2350
S3GSHCOU1X240	240	1	35.0	2965

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.