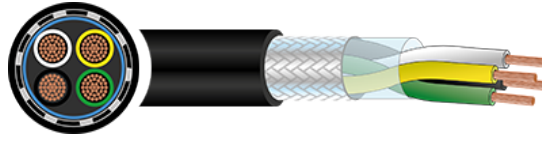


Câble de données torsadé multipaire LI2YCY



Description Overview

This is a Cleveland Cable 2 pair Overall screened multi pair cable for Data, and Instrumentation equipment. Can be used as signalling cable, control cable, measurements and transmission of low sensitive signals with high bit rates. NOT for power applications.

Fonctionnalités clés



Tension nominale
300/500 volts



Ignifugation
BS EN 60332-1-2



Limites de température
Fixe : -30 °C à +80 °C

Couleurs principales

Core IDs

Pair 1:



Pair 2:



Normes

Construction

- **Conducteur:** Conducteur en cuivre toronné
- **Isolation:** Polyéthylène (PE)
- **Gaine:** 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 de données torsadé multipaire LI2YCY - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
LI2YCY2X2X0/5	0.5	2 Pair	9.7	116

LI2YCY DATA CABLE – ELECTRICAL CHARACTERISTICS

LOOP RESISTANCE	SHIELD DCR	CONDUCTOR TO CONDUCTOR CAPACITANCE	CONDUCTOR TO SHIELD CAPACITANCE	INDUCTANCE	IMPEDANCE	MAX RESISTANCE OF CONDUCTOR AT 20°C
78.4Ω/KM	30.5Ω/KM	60 pF/M @800Hz	160 pF/M @800Hz	0.65 μH/M	100 ± 15 Ω (> 1 MHz)	36

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.