

## Câble de liaison de données ferroviaire



### Description

Le câble de liaison de données est utilisé pour les systèmes de déverrouillage à semi-conducteurs (SSI) et principalement dans l'industrie ferroviaire pour envoyer et recevoir des informations depuis le bord de voie.

### Fonctionnalités clés



**Tension nominale**  
650/1100 volts



**Rayon de courbure minimal**  
Diamètre total 6 x



**Limites de température**  
Plage de température pour la gaine PE : -25 °C à +85 °C  
Plage de température pour la gaine LSZH : -10 °C à +50 °C

### Couleurs principales

#### Sheath Colours

##### LSZH

Noir or Bleu

##### PE

Noir Bleu Violet Orange Brun

### Normes

- RÉFÉRENCE PADS : 0006/166065
- BS EN/IEC 60228

### Construction

- **Conducteur:** Cuivre massif de classe 1
- **Isolation:** Polyéthylène (PE)
- **Garnissage:** Polyéthylène (PE)
- **Séparateur:** Gaine LSZH : Ruban polyester (PET)  
Gaine PE : Aucune
- **Blocage de l'eau:** Ruban Al/PET appliqué radialement
- **Gaine extérieure:** Polyéthylène (PE) ou Faible dégagement de fumée et sans halogène (LSZH)
- **Gaine Couleur:** Divers

### 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 liaison de données ferroviaire - Dimensions

Référence	No Of Cores	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)	Rail Code	Gland Size
DATALINK2X1/27	2	1/1.27	12.47	136	6/166065	25

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.