Câble de signalisation ferroviaire - Types C, D et E - LSZH, EPR, PCP - 0,75 mm² à 35 mm²



Description

Câble de signalisation spécialement fabriqué pour Network Rail conformément à leur spécification NR/PS/SIG/00005, anciennement RT/E/PS/00005.

Fonctionnalités clés

Tension nominale
650/1100 volts

Ignifugation
BS EN 60332-1-2

Limites de température
Plage de température : -25 °C à +85 °C

Couleurs principales

1-48 Noir cœurs avec Blanc nombres

Normes

- BS EN/IEC 60228
- BS EN/IEC 60332-1-2
- IEC/EN 60754-1/2
- Spécification Network Rail NR/PS/SIG/00005

Construction

- **Conducteur**: Cuivre étamé de classe 5
- **Isolation**: Caoutchouc éthylène-propylène (EPR)
- **Écran**: Écran en ruban d'aluminium avec fil de drainage de 0,5 mm sur le type C3/E3 uniquement
- **Séparateur**: Ruban polyester (PET)
- **Gaine extérieure**: Type C : Polychloroprène haute résistance (HDPCP) Types D et E : Faible dégagement de fumée et sans halogène (LSZH)
- **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

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 de signalisation ferroviaire - Types C, D et E - LSZH, EPR, PCP - 0,75 mm² à 35 mm² - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)	Rail Type	Rail Code	Gland Size
D11X/75	0.75	1	7/0.37	7.3	25	D1	6/120211	20/16
D227X/75	0.75	27	7/0.37	22.6	606	D2	6/120238	32
D237X/75	0.75	37	7/0.37	25.55	786	D2	6/120241	32
D248X/75	0.75	48	7/0.53	28.95	972	D2	6/120244	40
D11X1/5	1.5	1	70/0.53	7.65	30	D1	6/120212	20/16
D22X1/5	1.5	2	7/0.53	10.75	135	D2	6/120216	20S
D24X1/5	1.5	4	7/0.53	13.2	200	D2	6/120223	25
D27X1/5	1.5	7	7/0.53	15.8	370	D2	6/120228	25
D210X1/5	1.5	10	7/0.53	19.4	401	D2	6/120231	32
D212X1/5	1.5	12	7/0.53	17.3	410	D2	6/120234	32
D219X1/5	1.5	19	7/0.53	23.1	615	D2	6/120237	32
D227X1/5	1.5	27	7/0.53	25	897	D2	6/120239	32
D237X1/5	1.5	37	7/0.53	28.25	1126	D2	6/120242	40
D248X2/5	1.5	48	7/0.67	35.1	1960	D2	6/120246	50S
D248X1/5	1.5	48	7/0.53	31.6	1280	D2	6/120245	40
E11X2/5	2.5	1	50/0.25	12.6	174	E1	6/120172	20
D11X2/5	2.5	1	70/0.67	8.05	34	D1	6/120213	20/16
C11X2/5	2.5	1	50/0.25	12.6	174	C1	6/120130	25
E22X2/5	2.5	2	50/0.25	16.85	342	E2	6/120170	25
D22X2/5	2.5	2	70/0.67	11.8	182	D2	6/120217	20
C22X2/5	2.5	2	50/0.25	16.85	342	C2	6/120140	25
E24X2/5	2.5	4	50/0.25	18.65	445	E2	6/120171	25
C24X2/5	2.5	4	50/0.25	18.65	445	C2	6/120141	25
E27X2/5	2.5	7	50/0.25	21.2	590	E2	6/120173	32
C27X2/5	2.5	7	50/0.25	42.4	590	C2	6/120142	50
E210X2/5	2.5	10	50/0.25	25.55	784	E2	6/120174	32
C210X2/5	2.5	10	50/0.25	25.55	784	C2	6/120143	40
E212X2/5	2.5	12	50/0.25	26.25	868	E2	6/120175	40
C212X2/5	2.5	12	50/0.25	26.25	868	C2	6/120144	40
C216X2/5	2.5	16	50/0.25	28.65	980	C2	6/120145	40
D227X2/5	2.5	27	7/0.67	27.65	1200	D2	6/120240	40
D237X2/5	2.5	37	7/0.67	31.25	1600	D2	6/120243	40
D11X10	10	1	7/1.35	10.6	205	D1	6/120214	20S
D22X10	10	2	7/1.35	16.85	443	D2	6/120218	25
D22X16	16	2	7/1.70	20.9	625	D2	6/120226	32
D11X35	35	1	19/1.53	14.5	495	D1	6/120215	25
D22X35	35	2	19/1.53	25.05	1232	D2	6/120219	40

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.