Câble amélioré pour alarme incendie et sécurité BS5839, BS7629 - 1,5 mm² à 4 mm²



Description

Câbles améliorés Soft Skin résistants au feu pour une utilisation générale dans les circuits de détection d'incendie, d'alarme incendie, d'alarme vocale et d'éclairage de secours. Les câbles améliorés sont conçus pour continuer à fonctionner pendant 120 minutes en cas d'incendie.

La résistance au feu supérieure offerte par ce câble est recommandée pour les systèmes dans lesquels les câbles doivent fonctionner correctement pendant un incendie afin de permettre une évacuation en plusieurs phases, comme dans les tours et les immeubles à plusieurs étages.

Fonctionnalités clés

Tension nominale
300/500 volts

Rayon de courbure minimal
Diamètre total 6 x

Ignifugation
BS5839

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

Couleurs principales

2 cœur - Brun | Bleu

3 cœur - Brun | Noir | Troupeau

4 cœur - Brun | Noir | Troupeau | Bleu

La gaine extérieure est disponible en plusieurs modèles : Rouge | Blanc

Normes

- BS EN/IEC 60228
- BS6387
- BS 7629-1:2015 Amélioré 120
- BS EN/CEI 61034-1/2
- BS EN/IEC 60754-1/2

Construction

- **Conducteur**: Jusqu'à 2,5 mm : cuivre massif de classe 1, 4 mm cuivre toronné de classe 2
- **Isolation**: Ruban MICA/verre avec caoutchouc silicone résistant au feu
- **Conducteur de protection**: Cuivre étamé
- **Bande globale Écran**: Écran en ruban d'aluminium/polyester (AL/PET)
- **Gaine extérieure**: Faible dégagement de fumée et sans halogène (LSZH)

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 amélioré pour alarme incendie et sécurité BS5839, BS7629 - 1,5 mm² à 4 mm² - Dimensions

Référence	Conductor Size (mm2)	No Of Cores	Stranding(mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)	Gland Ref	1 Hole Clip Ref	Gland Size
ENH2X1/5	1.5	2	1/1.38	8	110	251	32	20
ENH3X1/5	1.5	3	1/1.38	8.4	130	251	34	20
ENH4X1/5	1.5	4	1/1.38	9.5	160	251	37	20
ENH2X2/5	2.5	2	1/1.78	9	160	252	34	20
ENH3X2/5	2.5	3	1/1.78	10.5	200	252	40	20
ENH4X2/5	2.5	4	1/1.78	11.7	250	252	43	20
ENH2X4	4	2	7/0.85	11.3	260	252	43	20
ENH3X4	4	3	7/0.85	12.1	315	254	47	25
ENH4X4	4	4	7/0.85	13.3	380	254	51	25
ENH2X6RD	6	2	7/1.04	14.0	340	25A2	51	20
ENH4X6RD	6	4	7/1.04	16.4	500	25A2	59	25
ENH2X10RD	10	2	7/1.35	16.4	510	25A2	63	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.