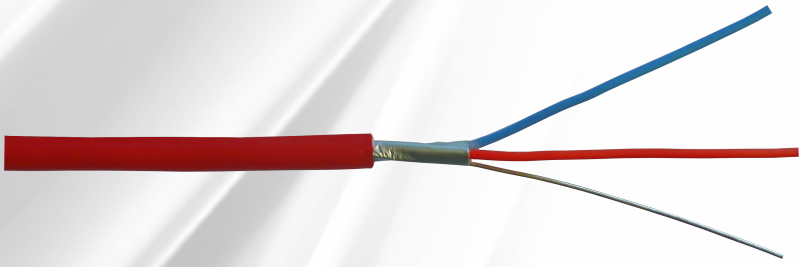
Câble de connexion CC 15



Caractéristiques

- Câble d'alarme incendie type JE-H((St)H...Bd FE180 E30-E90
- Sans halogènes avec comportement amélioré au feu
- Pour une tension d'alimentation maximale de 225 V AC
- La demande de maintien de fonction E30-E90* selon la norme DIN 4102-12 garantit une tension de service de max. 110 V AC, *le maintien de fonction est dépendant de la méthode d'installation

Généralités

Température de fonctionnement:	-30 °C … +70 °C (installation fixe) - 5 °C … +50 °C (lors de l'installation)
Diamètre du câble:	5,5 mm
Conducteur :	Cuivre nu, 0,8 mm Ø, VDE 0815
Nombre de conducteurs:	2 avec fil de continuité
Isolation:	Résistant au feu, mélange spécial céramisé de haute performance, polymère réticulé, conforme á la EN 50290-2-26
Couleur des conducteurs:	Selon norme VDE 0815
Écran:	Ruban d'aluminium avec fil de continuité en cuivre étamé, 0,8 mm Ø
Gaine extérieure:	Non propagateur de la flamme HM2, mélange de polyoléfine selon normes VDE 0819 partie 107, EN 50290-2-27 et VDE 0250-214, FRNC/L50H
Ruban séparateur:	Ruban plastique PETP
Couleur de la gaine:	Rouge
Poids:	40 kg / km
Rayon de courbure:	≥ 45 mm (lors de l'installation) ≥ 15 mm (installation fixe)
Conditions de stockage:	0 °C ... +60 °C, protéger contre l'humidité de l'air et de la lumière **UV**

Propriétés électriques

Résistance d'isolement:	Min. 100 MΩ x km
Résistance de boucle:	Max. 73,2 Ω / km
Capacité de service:	Max. 120 nF / km, à 800 Hz, asymétrique
Couplage capacitif:	Max. 200 pF / 100 m, à 800 Hz
Tension nominale:	Max. 225 V
Tension d'essai:	500 V, 50 Hz, conducteur/conducteur 2000 V, 50 Hz, conducteur/écran

Conforme aux normes

LS0H:	IEC 60754-1 / -2, EN 50267-2-1 / -2-2, VDE 0482-267-2-1 / -2-2, AREI-RGIE Art. 104-SA
Auto-extinguible:	IEC 60332-1 / -2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, AREI-RGIE Art. 104-F1
Non propagateur de l'incendie:	IEC 60332-3-22 / -24 Cat. A/C, EN 60332-3-22 / -24 Cat. A/C, VDE 0482-332-3-22 / -24 Cat. A/C, AREI-RGIE Art. 104-F2

Conforme aux normes

- Densité des fumées: IEC 61034-1 / -2, EN 61034-1 / -2, VDE 0482-1034-1 / -2, AREI-RGIE Art. 104-SD
- Maintien de l'isolation: IEC 60331-11 / -21 (180 minutes), VDE 0472 part 814 (FE180), IEC 60331-2, EN 50200, VDE 0482-200, AREI-RGIE Art. 104-FR1
- Maintien de fonction de l'intégrité du système: DIN 4102 partie 12, NBN 713-020, AREI-RGIE Art. 104-FR2
- Elément de fonction: ***EN 54-22***, certifié par le VdS Schadenverhütung GmbH, VdS Nr. G 221004, groupe d'environnement III, classifications ***A1N***, ***A2N***, ***BN***, ***CN***, ***A1I***, ***A2I***, ***BI***, ***CI***

Information de commande

- Câble de connexion **CC 15** N° d'article: **Z00345**

Livraison

- Les longueurs commandées sont livrées en couronne dans un carton ou sur une bobine ou un touret non-consigné sur une palette

LISTEC GmbH
Am Sandberg 34
D - 84424 Isen
Allemagne

Tel.: +49 8083 5385-0
Fax.: +49 8083 5385-20
e-mail: info@listec-gmbh.de
www.listec-gmbh.de

Une entreprise du Groupe Securitas Suisse

Sous réserve de modifications techniques!