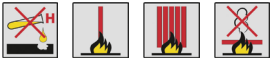


Datwyler Data-R LSOH

Câble bus de données rond FR/LSOH, Euroclasse D_{ca}



- 1 Conducteur: massif
- 2 Ecran: feuillard en plastique, laminé d'Al et avec fil de décharge
- 3 Gaine: FRNC/LSOH



Description

Câble bus spécial pour le système de câblage décentralisé EIB de Datwyler pour installation dans des locaux secs avec des contraintes mécaniques moyennes.

Le câble peut également être utilisé dans des zones à risque d'explosion et peut traverser des espaces humides et mouillés.

Ce type de câble n'est pas adapté pour les applications extérieures.

Température max. autorisée au conducteur est de 70 ° C.

Propriétés générales

Température d'installation	- +50 °C
Température de fonctionnement	+70 °C

Propriétés électriques

Tension d'essai 50Hz	4 000 V
tension de crête	300 V

Normes

Réaction au feu (Euroclasses)	EN 13501-6
Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Propagation de flamme	IEC 60332-1-2, EN 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Propagation de la flamme	EN 60332-3-25 cat.D, IEC 60332-3-25 Cat.D, VDE 0482-332-3 cat.D (for FR/LSOH)
Densité De Fumée	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versions

Número de matériau	Produit	Réaction au feu	Diamètre de la gaine extérieure [mm]	Poids CU [kg/km]	Poids [kg/km]	Charge d'incendie[k-Wh/m]	Unité d'emballage
18106302DK	Data-R 1 x2	Dca-s2,d2,a1	6	15	44	0,12	tambour 1000 m
18106402DK	Data-R 2x2	Dca-s2,d2,a1	7	25	60	0,16	tambour 1000 m