

Data-R LSOH

Datenbus-Rundkabel FR/LSOH, Euroklasse D_{ca}



- 1 Adern: eindräftig
- 2 Schirm: Alu-kaschierte Kunststoffolie mit Beidraht
- 3 Mantel: FRNC/LSOH



Beschreibung

Halogenfreie Busleitung für das Dätwyler EIB System zur Verlegung in trockenen Räumen bei mittlerer mechanischer Beanspruchung. Die Leitung ist nicht geeignet für die Verwendung im Freien. Höchstzulässige Temperatur am Leiter 70°C.

Allgemeine Eigenschaften

Betriebstemperatur	+70 °C
Installationstemperatur	- +50 °C

Elektrische Eigenschaften

Prüfspannung 50Hz	4.000 V
Spitzenspannung	300 V

Normen

Brandverhalten (Euroklassen)	EN 13501-6
Halogenfreiheit, Korrosivität	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2
Flammwidrigkeit	EN 60332-1-2, IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2
Flammenausbreitung	EN 60332-3-25 cat.D, IEC 60332-3-25 Cat.D, VDE 0482-332-3 cat.D (for FR/LSOH)
Rauchdichte	EN 61034-1/-2, IEC 61034-1/-2, VDE 0482-1034-1/-2

Versionen

Artikelnummer	Produkt	Brandverhalten	Außenmantel Durchmesser [mm]	Cu-Zahl [kg/km]	Gewicht [kg/km]	Brandlast [kWh/m]	Verpackungseinheit
18106302DK	Data-R 1 x 2	Dca-s2,d2,a1	6	15	44	0,12	1000 m Trommel
18106402DK	Data-R 2x2	Dca-s2,d2,a1	7	45	60	0,16	1000 m Trommel