

Datenblatt

Flachbandleitung FL 2 x 0,14

Aufbau

Leiter	El-Cu-Litze, blankweich	18 x 0,10 mm => 0,14 mm ² , AWG26
Isolation	PVC YI 2 Farbe Seitenstreifen Raster Ø Gesamtbreite Shorehärte (A) Ohne Steg, trennbar	optional optional 1,40 ± 0,10 mm 1,30 ± 0,10 mm 2,70 ± 0,15 mm 90 ± 3

Bedruckung

optional

Technische Angaben

Spannungsfestigkeit	> 2 kV Bei 50 Hz eff. Über 1 Minute
Isolationswiderstand	min. 20 MOhm x km bei 20 °C
Leiterwiderstand	max. 140 Ohm/km bei 20°C
Betriebsspannung	max. 300 V
Temperaturbereich	
In Ruhe	-30 bis + 70 °C
In Bewegung	-20 bis + 70 °C
Flammwidrig nach UL VW-1	