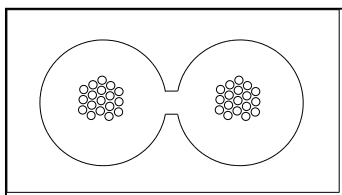


Datenblatt

Flachbandleitung, wärmebeständig

FL 2 x 0,14 / 1,25 R 1,35



AUFBAU

Leiter: EI-Cu-Litze, blankweich, 18 x 0,10 mm => 0,14 mm², AWG 26
(Cu-ETP1, CW003A nach DIN EN 13602)

Isolation: PVC 105°C
 Farbe : optional (Standard grau)
 Farbe Seitenstreifen : nach Wahl
 Raster : 1,35 ± 0,10 mm
 Ø : 1,25 ± 0,10 mm
 Gesamtbreite : 2,60 ± 0,20 mm
 Steghöhe : 0,25 ± 0,05 mm
 Shorehärte (A) : 90 ± 3

Bedruckung: optional

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit : > 1,5 kV
 bei 50 Hz eff. über 1 Minute.
 Isolationswiderstand min. : 20 MOhm x km bei 20 °C
 Leiterwiderstand max. : 138 Ohm/km bei 20 °C
 Betriebsspannung max. : 300 V
 Strombelastbarkeit max. : 2,4 A bei 25 °C Umgebungstemperatur
 Temperaturbereich:
 in Ruhe : - 30 bis + 105 °C
 in Bewegung : - 10 bis + 105 °C

A	Strombelastung ergänzt	18.02.2013	J. Pfuff
Rev.	Änderung	Datum:	Name:
X	Erstausgabe	14.07.2003	J. Pfuff

Die Angaben in diesem Datenblatt erfolgten nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen.
 Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke.
 Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen.