Datenblatt

verschweißte Bandleitung FV 20 x 0,14 mm²

AUFBAU

Leiter: El-Cu-Litze, : $18 \times 0.10 \text{ mm} \Rightarrow 0.14 \text{mm}^2$,

verzinnt

Isolation: PVC

Farben : optional Shorehärte (A) : 90 ± 3

Verschweißen: 20 Adern

Farbfolge : optional

 \varnothing : 1,10 \pm 0,10 mm Gesamtbreite : 22,00 \pm 0,60 mm

trennbar

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit : > 1,5 kV

Bei 50 Hz eff. Über 1 Minute Isolationswiderstand : min. 20 MOhm x km bei 20 ℃ Leiterwiderstand : max. 140 Ohm/km bei 20 ℃

Betriebsspannung : max. 300 V

Temperaturbereich

In Ruhe : -20 bis +70 °C In Bewegung : -10 bis +70 °C

Flammwidrig nach DIN VDE 0482 Teil 322-1-2

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