

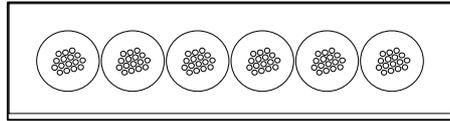
**Datenblatt**

**verschweißte Bandleitung**

**VFL**

6 x 0,50 mm<sup>2</sup>

**Klasing P/N  
09050072**



**AUFBAU:**

Leiter: EI-Cu-Litze, blankweich, 16 x 0,20 mm => 0,50 mm<sup>2</sup>,

Isolation: PVC  
 Farben : optional  
 Shorehärte (A) : 90 ± 3

Verschweißen: 6 Adern  
 Farbfolge : optional  
 Ø : 1,80 ± 0,10 mm  
 Gesamtbreite : 10,80 ± 0,30 mm  
 trennbar

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. : 39 Ohm/km bei 20 °C  
 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 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.