

---

## Datenblatt

## verschweißte Bandleitung FV 20 x 0,14 mm<sup>2</sup>

### AUFBAU

Leiter:	EI-Cu-Litze, verzinnt	:	18 x 0,10 mm => 0,14mm <sup>2</sup> ,
Isolation:	PVC	:	optional
	Farben	:	optional
	Shorehärte (A)	:	90 ± 3
Verschweißen:	20 Adern	:	
	Farbfolge	:	optional
	Ø	:	1,10 ± 0,10 mm
	Gesamtbreite	:	22,00± 0,60 mm
	trennbar	:	

### Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit	:	> 1,5 kV
Isolationswiderstand	:	Bei 50 Hz eff. Über 1 Minute min. 20 MOhm x km bei 20 °C
Leiterwiderstand	:	max. 140 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.

---