Datenblatt

verschweißte Bandleitung FV 20 x 0,25 mm²

AUFBAU

Leiter:	El-Cu-Litze, verzinnt	:	14 x 0,15 mm => 0,25 mm²,
Isolation:	PVC		
	Farben	:	2xbr, 2xrt, 2xor, 2xge, 2xgn, 2xbl, 2xvio, 2xgr, 2xws,2xsw
	Shorehärte (A)	:	90 ± 3
Verschweißen:	20 Adern		
	Farbfolge	:	br,rt,or,ge,gn,bl,vio,gr,ws,sw, wiederholend
	Ø	:	1,40 ± 0,10 mm
	Gesamtbreite	:	28,00± 0,40 mm
	Trennbar		

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit	:	> 1,5 kV Bei 50 Hz eff. Über 1 Minute		
Isolationswiderstand	:	min. 20 MOhm x km bei 20 °C		
Leiterwiderstand	:	max. 80 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 265-2-1

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.