

Datenblatt



Schaltlitzen LIYV 0,25 mm², gemäß DIN VDE 0812

AUFBAU

Leiter	El-Cu Litze, verzinkt v2, 14 x 0,15 mm => 0,25 qmm
Isolation	PVC YI 2
Farbe	optional
Durchmesser	1,30 ± 0,10 mm
Shorehärte (A)	90 ± 3

Bedruckung

optional

Technische Angaben

Spannungsfestigkeit	> 2,5 kV, bei 50 Hz eff. über 1 Minute
Isolationswiderstand	min: 200 MOhm x km bei 20 °C
Leiterwiderstand	max. 80 Ohm/km bei 20 °C
Betriebsspannung	max. 900 V
Temperaturbereich	In Ruhe -30 bis +70 °C In Bewegung -10 bis +70 °C

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.