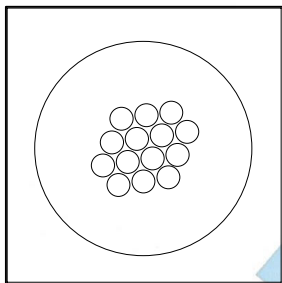


Datenblatt

Schaltlitze

LiYV-t 1 x 0,25 / 1,30

ähnlich VDE 0812



AUFBAU

Leiter: EI-Cu-Litze, verzinnt, 14 x 0,15 mm => 0,25 mm²,

Isolation: PVC YI 8
Farbe : optional
Ø : 1,30 ± 0,10 mm
Shorehärte (A) : 94 ± 3

Bedruckung: optional

Technische Angaben:

Spannungsfestigkeit : > 2,5 kV
bei 50 Hz eff. über 1 Minute.
Isolationswiderstand min. : 20 MOhm x km bei 20 °C
Leiterwiderstand max. : 79 Ohm/km bei 20 °C
Betriebsspannung max. : 900 V
Temperaturbereich:
in Ruhe : - 30 bis + 105 °C
in Bewegung : - 10 bis + 105 °C
Strombelastbarkeit max. : 6,5 A bei 25°C Umgebungstemperatur
bei Verlegung einer einzelnen Ader in Luft (nicht im Bündel / Gruppe)
Flammwidrig nach DIN VDE 0482 Teil 332-1-2 / IEC 60332-1-2

A	Ergänzung Strombelastbarkeit	16.09.2009	J. Puff
Rev.	Änderung	Datum:	Name:
X	Erstausgabe	20.05.2003	J. Puff

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.