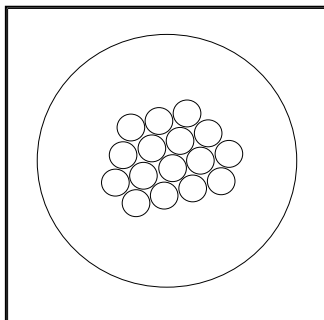


Datenblatt

Schaltlitze

LiY-t 1 x 0,50 / 1,80

ähnlich VDE 0812



AUFBAU:

Leiter: El-Cu-Litze, blankweich, Klasse 5 nach IEC 60228 / VDE 0295
(Cu-ETP1, CW003A nach DIN EN 13602)

Isolation: PVC 105°C
Farben : optional
Ø : 1,80 ± 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. : 38,2 Ohm/km bei 20 °C
Betriebsspitzenspannung max. : 900 V
Temperaturbereich:
in Ruhe : - 30 bis + 105 °C
in Bewegung : - 10 bis + 105 °C
Flammwidrig nach VDE 0482-332-1-2 / IEC 60332-1-2

A	aktualisiert	07.12.2016	J. Pfuff
Rev.	Änderung	Datum:	Name:
X	Erstausgabe	28.11.1999	S. Gössl

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.