

Datenblatt**Schaltlitzen****LIYV-t 0,14 / 1,10**

In Anlehnung an DIN VDE 0812

AUFBAU

| | | |
|------------|--------------------------|--------------------------|
| Leiter: | El-Cu Litze, Verzinnt | 18 x 0,10 mm => 0,14 qmm |
| Isolation: | PVC YI 8 | |
| | Farbe | : optimal |
| | Ø | : 1,10 ± 0,05 mm |
| | Shorehärte (A) | : 94 ± 3 |

Bedruckung: optional**Technische Angaben:**

| | | |
|--|-------------------------------|----------|
| Spannungsfestigkeit: | | > 1,2 kV |
| | Bei 50 Hz eff. über 1 Minute. | |
| Isolationswiderstand: | min: 20 MOhm x km | bei 20°C |
| Leiterwiderstand: | max. 142 Ohm/km | bei 20°C |
| Betriebsspannung: | max. 500 V | |
| Temperaturbereich: | | |
| | In Ruhe -30 bis +105 °C | |
| | In Bewegung -10 bis +105 °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 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.