

**Datenblatt****Schaltlitzen**  
**LIYV 0,75 qmm**

In Anlehnung an DIN VDE 0812

**AUFBAU**

Leiter:	El-Cu Litze, Verzinkt	24 x 0,20 mm => 0,75 qmm
Isolation:	PVC YI 2	
	Farbe	: optimal
	Nennwanddicke:	: 0,40 mm
	Ø	: 2,00 ± 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.	25,4 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.