



✓ Installation ✓ Mobil ✓ RoHS ✓ REACH ✓ CE

LifY 1,00 qmm

PVC-Schaltlitze, höchstflexibel
Bestell-Nr. 1601100

Verwendung / Beschreibung

Höchstflexible Schaltlitzen eignen sich hervorragend für bewegliche Verbindungen in der Verdrahtungstechnik, sowie als Messleitungen.

Variantendaten

Außen-Ø	ca. 2,50 mm
Gewicht	16,0 kg/km
Cu-Gewicht	10,0 kg/km
Abisolierwerkzeug	20100

Aufbau / Daten

Leiter	feinstdrähtige Cu-Litze, blk.
Leiteraufbau	512 x 0,05 mm
Leiterquerschnitt	1,00 qmm
Ader-Ø	ca. 2,50 mm
Aderisolation	PVC gem. VDE 0207
Abmessung	1,00 qmm

Technische Eigenschaften

Temperaturbereich	ruhend: -30 °C bis +70 °C bewegt: -5 °C bis +70 °C
Biegeradius ruhend	> 10 x Außen-Ø
Biegeradius bewegt	> 15 x Außen-Ø
Betriebsspannung	900 V
Prüfspannung	2.500 V
Isolationswiderstand	> 200 MOhm x km bei + 20°C

Aufmachung



Spulen á 100m

Unter- und Überlängen nach Verfügbarkeit sowie Sonderaufmachungen auf Anfrage.

Zusatzinformation

Bitte berücksichtigen Sie bei Ihren Vergleichen den z. T. unterschiedlichen Leiteraufbau der einzelnen Hersteller.

Farben

Die folgenden Farben sind lieferbar:

blau, braun, gelb, grün, grün-gelb, grau, rot, schwarz, weiß

(weitere Farben sowie 2-farbige Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar)

© kabeltronik® Arthur Volland GmbH

Mühlweg 6, 85095 Denkendorf

Tel.: 08466 - 9404-0

E-Mail: info@kabeltronik.de

 **kabeltronik**®