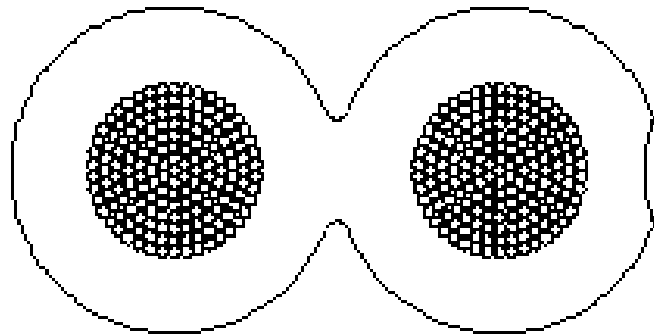


DREITEC Artikelnummer: 54300 (100m)

Datenstand: 13.01.2004

LSZ 2 x 6,0 mm²

1. Leitungsaufbau



2. Aufbaubeschreibung

Leiter:	OFC Kupferlitze 2 x 6,0 mm ² aus blanken Einzeldrähten 0,10 mm
Außenmantel:	perivin®, transparent, 5,6 x 11,5 mm
Kennzeichnung:	1 roter Farbstreifen auf einer Seite

3. Elektrische Eigenschaften

Leiterwiderstand bei +20°C:	max. 3,2 Ω/km
spez. Durchgangswiderstand:	> 10 ¹² Ω x cm
Betriebsspannung:	max. 300 V
Prüfspannung:	2000 V

4. Mechanische Eigenschaften

Leitungsgewicht:	ca. 143 kg/km
Biegeradius:	
bei festem Einsatz:	5 x Dicke
bei flexiblem Einsatz:	8 x Dicke

5. Thermische Eigenschaften

Temperaturbereich:	
bei festem Einsatz:	-30°C - +70°C
bei flexiblem Einsatz:	-5°C - +70°C

Brandlast:	791 kJ/m
------------	----------