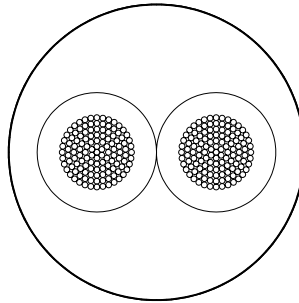


DATENBLATT

Lautsprecher-Kabel 2x2,5mm²

DREITEC - Best.-Nr. 13000/.. / 53000/..

1. Leitungsaufbau



2. Aufbaubeschreibung

<u>2x2,5 mm²</u>	Leiter:	Kupferlitze (OFC) aus blanken Einzeldrähten 0,15 mm
	Isolation:	perivin Ø 3,1 mm
	Aderfarben:	schwarz + rot
	Paarverseilung:	2 Adern zum Paar
	Außenmantel:	perivin Ø 7,5 mm
	Farbe:	dunkelgrau (schwarz)
	Druckfarbe:	weiss
	Aufdruck:	LOUDSPEAKER CABLE 2x2,5mm ²
	Leitungsgewicht:	ca. 94 kg / 1000 m

3. Elektrische Eigenschaften

Leiterwiderstand bei +20°C:	max. 7,9 Ω/km
spez. Durchgangswiderstand:	> 10 ¹² Ω x cm
Betriebsspannung:	max. 300 V
Prüfspannung:	2000 V

4. Mechanische Eigenschaften

Biegeradius:	bei festem Einsatz	5 x Außendurchmesser
	bei flexiblem Einsatz	8 x Außendurchmesser

5. Thermische Eigenschaften

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

Brandlast:	1028 kJ/m
------------	-----------