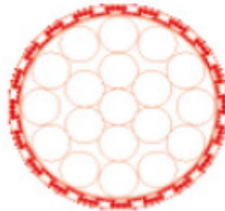


KAWEFLEX 10071961 GLI/GL 1x1,5 mm²



Aufbau & Technische Daten

Leiterwerkstoff	Reinnickel (99,6 %)
Leiterklasse	nach DIN VDE 0295 Klasse 5 bzw. IEC 60228 Klasse 5 Spalte 2
Aderisolationwerkstoff	Glimmerbandumlegung, 8lagig
Aderisolationdurchmesser	1,60 mm
Außenmantelwerkstoff	Geflecht aus Keramikfaser, imprägniert
Mantelfarbe	rot
Prüfspannung	Hochspannungsprüfung: 10 kV
Betriebstemp. fest min/max	-600 °C / +950 °C; kurzzeitig: +1.000 °C
Außendurchmesser	5,10 ± 0,40 mm

Anwendung

als wärme- und kältebeständige Aderleitung überall dort, wo Wärme- und Kälteeinwirkungen direkten Einfluss nehmen und erhöhte mechanische Beanspruchung auftritt.

Besonderheiten

- im Brandfall keine Brandfortleitung
- Isolationserhalt und geringe Rauchdichte
- erhöhter mechanischer Schutz durch imprägniertes Glasseidengeflecht

Hinweise

- RoHS-konform
- konform zur 2006/95/EG Richtlinie ("Niederspannungsrichtlinie") CE