

Hochtemperatur - Hitzbeständige Spezialleitung / High Temperature - Heat Resistant



Umflochtene- / umsponnene Mantelleitung 1000°C

Leiter:	Nickel-Litze	Conductor:	nickel wire
Isolation:	Imprägnierung der Quarzglasumflechtung auf Silikonbasis Optional: PTFE-Bandierung Glimmerbandierungen, wahlweise auch mit Metallgeflecht (elektrischer bzw. mechanischer Schutz)	Insulation:	Impregnated glass fiber (silika) on silicon basis. Optional: PTFE tape, mica tape, stainless steel braid
Temperaturbereich	Bis ca. +1000°C	Temperature range	circa up to +1000°C
Kurzzeitig:	+1500°C	Temporary:	+1500°C
Kennzeichnung:	Uni farbige Lacktränkung	Designation:	Uni colored threatment
Betriebsspannung:	300 V / 500 V	Operating Voltage	300 V / 500 V
Prüfspannung:	1800 V	Test voltage	1800 V

Querschnitt Cross sectional area mm ²	Leiteraufbau Stranding mm	Außen Ø nom. External Ø nom. mm	Nickelgewicht Nickel Weight kg/km	 Artikelnummer Part number
3 x 0,50	16 x 0,20	7,00	14,4	481350003◇*
3 x 0,75	24 x 0,20	7,00	21,6	481375003◇*
3 x 1,50	30 x 0,25	7,00	43,2	481215003◇*
3 x 2,50	50 x 0,25	7,50	72,0	481225003◇*
3 x 4,00	56 x 0,30	8,60	114,0	481240003◇*

◇ : J = mit Schutzleiter; O = ohne Schutzleiter • * : Mantelfarbe nach Kundenwunsch

Hinweis: Weitere Aderzahlen auf Anfrage

Notice: More conductorcounts on request

Lieferform: Leihspulen

Packaging: spools