

Litzleitung / Litz Cable

20 mm²

91012-201-3025567



Ergänzungskomponenten / Matching Products

Leitungsprofil / cable profile
91008-203-3024484

Leitungsprofil geschlitzt /
cable profile slotted
91008-203-3029117

Technische Daten für / Technical Data for		91012-201-3025567
Leitungstyp	Type of Cable	Litzleitung / Litz Cable
Leitungs-Querschnitt	Cross-Section Cable	20 mm ²
Leitungs-Außendurchmesser	Outer Diameter Cable	siehe Zeichnung / see drawing
Strombelastbarkeit	Current Load	80 A, 20 kHz
Isolation (außen)	Insulation (outer)	PUR Silikon-, Halogen-, PVC-frei / silicone-, halogen-, PVC-free
Farbe Isolation	Color of Insulation	Schwarz / Black
Einsatztemperatur	Operating Temperature	-20° C - +50° C
Flammwidrig	Flame Retardant	VDE 0472 Teil 804 Prüf. B VDE 0472 Part 804 Test B
Testspannung	Testing Voltage	4000 V / 5 min
Verlege-Art	Way of installation	Zugfrei, fest verlegt / Tension free, fix installation
Minimum Biegeradius	Minimum Bending Radius	20 mm bei fester Verleg. * 20 mm at fix installation *
Anmerkungen	Remarks	Montage nur mit tauchgelöteten Kabelschuhen / Installation with dip soldered cable lugs only
Chemische Beständigkeit: Beständig gegen Mineral- öle, Fette, Benzin, Lithium Schmierfett, Kühlflüssigkeit, Säuren + Basen bis zu 15 %. Alle chemischen Einflüsse sind abzuklären.	Chemical resistance: Resistant against mineral oils, grease, gasoline, Lithium grease, cooling liquids, acids + bases up to 15 %. All chemical influences must be checked.	* Optionen auf Anfrage / * options on request

Abmessungen / Dimensions

