

Litzleitung / Litz Cable

35 mm²

91012-201-3033261



Ergänzungskomponenten / Matching Products

Bodenklipp für 15,2 mm Rundltg./
Slot Clip for 15.2 mm Round Cable
91200-203-169942

Bodenklipp für
15,2 mm Rundltg. + iDAT./
Slot Clip for
15.2 mm Round Cable + iDAT
91200-203-3012529

Technische Daten für / Technical Data for		91012-201-3033261
Leitungstyp	Type of Cable	Litzleitung / Litz Cable
Leitungsquerschnitt	Cross-Section Cable	35 mm ²
Leitungsaußendurchmesser	Outer Diameter Cable	siehe Zeichnung / see drawing
Leitungsgewicht	Weight of Cable	ca. 473 kg/km
Strombelastbarkeit	Current Load	125 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 50 mm bei fester Verleg. * 50 mm at fix installation *
Minimum Biegeradius	Minimum Bending Radius	
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

