

Starkstrom-Marinekabel LMCSGO halogenfrei, mit Cu-Schirm



Technische Daten

- nach VG 95281 Teil 61, mit Schirm und natürlichem Isolationserhalt im Brandfall ohne Flammenschutzbarriere
- **Betriebstemperatur** am Leiter max. +85 °C
- **Nennspannung** 500 V
- **Mindestbiegeradius** ca. 5x Kabel ø

Aufbau

- Cu-Leiter, mehrdrähtig
- wärmebeständige EPR-Isolierung, 3GI3 nach DIN VDE 0207 Teil 20
- Adern mit optimalen Schlaglängen in Lagen verseilt
- gemeinsame Aderumhüllung, halogenfrei
- Abschirmung aus Cu-Geflecht
- Folie aus Polyester
- Außenmantel aus Elastomer-Mischung, auf Olefin-Copolymer Basis
- Mantelfarbe schwarz

Eigenschaften

- Halogenfrei und flammwidrig
- **Farbcode**
2-adrig: braun/blau
3-adrig: braun/schwarz/grau
4-adrig: blau/braun/schwarz/grau
5-adrig: blau/braun/schwarz/grau/schwarz
7-33-adrig: alle Adern schwarz mit Zahlenaufdruck, von innen mit 1 beginnend
- **Zulassung**
Bundesamt für Wehrtechnik und Beschaffung

Verwendung

Für feste Verlegung auf Marine-Schiffen in Räumen und auf freien Decks.

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Hohlpreis EUR / 100m Cu 0,-
59360	2 x 1,5	7,0	89,0	110,0	1111,00
59361	3 x 1,5	7,2	105,0	140,0	1169,00
59362	4 x 1,5	7,8	131,0	170,0	1380,00
59363	5 x 1,5	8,3	146,0	180,0	1546,00
59364	7 x 1,5	9,3	180,0	230,0	2015,00
59365	10 x 1,5	10,8	244,0	310,0	2448,00
59366	12 x 1,5	12,0	276,0	350,0	2776,00
59367	14 x 1,5	12,7	310,0	400,0	2974,00
59368	16 x 1,5	13,2	342,0	450,0	3167,00
59369	19 x 1,5	13,9	401,0	510,0	3567,00
59370	24 x 1,5	15,5	494,0	620,0	4174,00
59371	27 x 1,5	16,6	539,0	680,0	4676,00
59372	33 x 1,5	17,5	633,0	810,0	5170,00

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm²	Außen-Ø ca. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Hohlpreis EUR / 100m Cu 0,-
59373	2 x 2,5	7,7	114,0	160,0	1205,00
59374	3 x 2,5	8,0	144,0	190,0	1417,00
59375	4 x 2,5	8,7	171,0	230,0	1582,00
59376	6 x 2,5	10,3	242,0	300,0	2518,00
59377	7 x 2,5	10,3	266,0	320,0	2518,00

Technische Änderungen vorbehalten. (RW01)