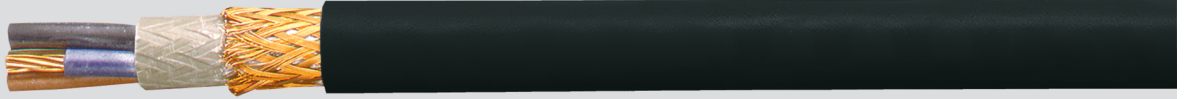


Starkstrom-Marinekabel MGSGO halogenfrei, mit Cu-Schirm



Technische Daten

- nach VG 95218 Teil 60, mit Schirm und natürlichem Isolationserhalt im Brandfall ohne Flammenschutzbarriere
- **Betriebstemperatur**
am Leiter max. +85°C
- **Nennspannung**
U₀/U 0,6/1 kV
- **Mindestbiegeradius**
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 aus Füllmischung
- Folienbewicklung
- Abschirmung aus Cu-Geflecht
- Folie aus Polyester
- Außenmantel aus Elastomer-Mischung auf Olefin-Copolymer Basis
- Mantelfarbe schwarz

Eigenschaften

- Halogenfrei und flammwidrig
- **Farbcode**
1-adrig: SW
2-adrig: BR, BL
3-adrig: BR, SW, GR
4-adrig: BL, BR, SW, GR

Verwendung

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

Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Außen-Ø min. - max. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Hohlpreis EUR / 100m Cu 0,-	Art.-Nr.	Aderzahl x Nennquerschnitt mm ²	Außen-Ø min. - max. mm	Cu-Zahl kg / km	Gewicht ca. kg / km	Hohlpreis EUR / 100m Cu 0,-
59270	1 x 4	7,5 - 8,5	81,0	155,0	832,00	59291	3 x 1,5	12,0 - 13,0	125,0	260,0	1396,00
59271	1 x 6	8,4 - 9,4	104,0	185,0	887,00	59292	3 x 2,5	13,0 - 14,2	161,0	330,0	1624,00
59272	1 x 10	9,5 - 10,5	149,0	245,0	1011,00	59293	3 x 4	14,0 - 15,2	215,0	420,0	1838,00
59273	1 x 16	10,0 - 11,0	214,0	260,0	1378,00	59294	3 x 6	15,5 - 16,8	282,0	530,0	2296,00
59274	1 x 25	12,0 - 13,0	311,0	420,0	1566,00	59295	3 x 10	17,6 - 18,9	417,0	740,0	2950,00
59275	1 x 35	13,0 - 14,0	416,0	530,0	1796,00	59296	3 x 16	20,0 - 21,4	636,0	1090,0	3873,00
59276	1 x 50	15,0 - 16,0	572,0	680,0	2063,00	59297	3 x 25	24,0 - 25,4	924,0	1340,0	4682,00
59277	1 x 70	17,0 - 18,0	779,0	890,0	2471,00	59298	3 x 35	26,0 - 28,2	1233,0	1790,0	6096,00
59278	1 x 95	19,5 - 20,5	1034,0	1200,0	3069,00	59299	3 x 50	30,0 - 32,2	1703,0	2190,0	7699,00
59279	1 x 120	21,0 - 22,4	1316,0	1340,0	3586,00	59300	3 x 70	34,5 - 36,7	2413,0	2990,0	9469,00
59280	1 x 150	23,0 - 24,4	1615,0	1770,0	4229,00	59301	3 x 95	39,7 - 42,2	3191,0	4220,0	11358,00
59281	1 x 185	25,5 - 27,0	1968,0	2180,0	4884,00	59302	3 x 120	43,0 - 45,7	3975,0	5090,0	13048,00
59282	1 x 240	29,0 - 30,5	2506,0	2610,0	5983,00	59303	4 x 4	15,2 - 16,5	284,0	480,0	2303,00
59283	1 x 300	31,5 - 33,5	3345,0	3250,0	6820,00	59304	4 x 6	17,0 - 18,3	371,0	670,0	2550,00
59284	2 x 1,5	11,5 - 12,5	105,0	240,0	1278,00	59305	4 x 10	19,4 - 20,9	545,0	910,0	3998,00
59285	2 x 2,5	12,4 - 13,4	132,0	290,0	1451,00	59306	4 x 16	22,0 - 23,5	796,0	1160,0	5782,00
59286	2 x 4	13,4 - 14,7	170,0	350,0	1770,00	59307	4 x 25	26,4 - 28,0	1170,0	1680,0	6267,00
59287	2 x 6	14,7 - 16,0	217,0	440,0	2001,00	59308	4 x 35	29,2 - 31,0	1578,0	2160,0	8131,00
59288	2 x 10	16,2 - 17,7	307,0	570,0	2384,00	59309	4 x 50	33,5 - 35,8	2278,0	2760,0	8832,00
59289	2 x 16	19,0 - 20,3	471,0	780,0	3414,00	59310	4 x 70	38,2 - 40,7	3090,0	3750,0	11337,00
59290	2 x 25	22,5 - 24,0	670,0	1070,0	4199,00	59311	4 x 95	44,2 - 46,7	4110,0	4990,0	14285,00

Technische Änderungen vorbehalten. (RW01)