Судовой силовой кабель MGSGO безгалогеновый,

с экраном



Технические характеристики

- В соответствии с VG 95218 часть 60, с экраном и с сохранением работоспособности изоляции в случае пожара без огнезащитного барьера
- Рабочая температура проводника макс. +85°C
- **Номинальное напряжение** U₀/U 0,6/1 кВ
- **Минимальный радиус изгиба** 5xØ кабеля

Структура

- Медный проводник, многопроволочный
- Термостойкая EPR-изоляция, 3GI3 в соответствии с DIN VDE 0207 часть 20 без огнезащитной обмотки
- Повивная скрутка жил с оптимальным шагом
- Заполняющий компаунд покрывает все жилы
- Экранирующая плёнка
- Экран из медной оплётки
- Плёнка из полиэстера
- Внешняя оболочка специальный эластомерный компаунд на базе олефинового сополимера
- Цвет оболочки чёрный

Свойства

- Безгалогеновый, не распространяющий горение
- Цветовой код
 - 1-жильный: чёрная
 - 2-жильный: коричневая/ синяя
 - 3-жильный: коричневая/ чёрная/ серая

AWG-Nº

4-жильный: синяя/ коричневая/ чёрная/ серая

Применение

Подходит для стационарной прокладки на морских судах в закрытых помещениях и на открытых палубах.

Арт.	Кол-во жил х номинальное сечение, мм²	Внешний Ø мин макс. мм	Масса меди кг / км	Вес прибл. кг/км	AWG-№
59270	1 x 4	7,5 - 8,5	81,0	155,0	12
59271	1 x 6	8,4 - 9,4	104,0	185,0	10
59272	1 x 10	9,5 - 10,5	149,0	245,0	8
59273	1 x 16	10,0 - 11,0	214,0	260,0	6
59274	1 x 25	12,0 - 13,0	311,0	420,0	4
59275	1 x 35	13,0 - 14,0	416,0	530,0	2
59276	1 x 50	15,0 - 16,0	572,0	680,0	1
59277	1 x 70	17,0 - 18,0	779,0	890,0	2/0
59278	1 x 95	19,5 - 20,5	1034,0	1200,0	3/0
59279	1 x 120	21,0 - 22,4	1316,0	1340,0	4/0
59280	1 x 150	23,0 - 24,4	1615,0	1770,0	300 kcmil
59281	1 x 185	25,5 - 27,0	1968,0	2180,0	350 kcmil
59282	1 x 240	29,0 - 30,5	2506,0	2610,0	500 kcmil
59283	1 x 300	31,5 - 33,5	3345,0	3250,0	600 kcmil
59284	2 x 1,5	11,5 - 12,5	105,0	240,0	16
59285	2 x 2,5	12,4 - 13,4	132,0	290,0	14
59286	2 x 4	13,4 - 14,7	170,0	350,0	12
59287	2 x 6	14,7 - 16,0	217,0	440,0	10
59288	2 x 10	16,2 - 17,7	307,0	570,0	8
59289	2 x 16	19,0 - 20,3	471,0	780,0	6
59290	2 x 25	22,5 - 24,0	670,0	1070,0	4

	номинальное сечение, мм²	мин макс. мм	кг/км	прибл. кг/ км	
59291	3 x 1,5	12,0 - 13,0	125,0	260,0	16
59292	3 x 2,5	13,0 - 14,2	161,0	330,0	14
59293	3 x 4	14,0 - 15,2	215,0	420,0	12
59294	3 x 6	15,5 - 16,8	282,0	530,0	10
59295	3 x 10	17,6 - 18,9	417,0	740,0	8
59296	3 x 16	20,0 - 21,4	636,0	1090,0	6
59297	3 x 25	24,0 - 25,4	924,0	1340,0	4
59298	3 x 35	26,0 - 28,2	1233,0	1790,0	2
59299	3 x 50	30,0 - 32,2	1703,0	2190,0	1
59300	3 x 70	34,5 - 36,7	2413,0	2990,0	2/0
59301	3 x 95	39,7 - 42,2	3191,0	4220,0	3/0
59302	3 x 120	43,0 - 45,7	3975,0	5090,0	4/0
59303	4 x 4	15,2 - 16,5	284,0	480,0	12
59304	4 x 6	17,0 - 18,3	371,0	670,0	10
59305	4 x 10	19,4 - 20,9	545,0	910,0	8
59306	4 x 16	22,0 - 23,5	796,0	1160,0	6
59307	4 x 25	26,4 - 28,0	1170,0	1680,0	4
59308	4 x 35	29,2 - 31,0	1578,0	2160,0	2
59309	4 x 50	33,5 - 35,8	2278,0	2760,0	1
59310	4 x 70	38,2 - 40,7	3090,0	3750,0	2/0
59311	4 x 95	44 2 - 46 7	4110.0	4990 0	3/0

Кол-во жил х Внешний Ø Масса меди Вес

Допускаются технические изменения. (RW01)

