

Судовой силовой кабель LMGSGO безгалогеновый, с экраном



Технические характеристики

- В соответствии с VG 95281 часть 61, с экраном и с сохранением работоспособности изоляции в случае пожара без огнезащитного барьера
- **Рабочая температура** проводника макс. +85°C
- **Номинальное напряжение** 500 В
- **Минимальный радиус изгиба** 5xØ кабеля

Структура

- Медный проводник, многопроволочный
- Термостойкая EPR-изоляция, 3GI3 в соответствии с DIN VDE 0207 часть 20
- Повивная скрутка жил с оптимальным шагом
- Общая оболочка жил, безгалогеновая
- 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**
2-жильный: коричневая/ синяя
3-жильный: коричневая/ чёрная/ серая
4-жильный: синяя/ коричневая/ чёрная/ серая
5-жильный: синяя/ коричневая/ чёрная/ серая/ чёрная
7-33-жильный: все жилы чёрные с цифровой маркировкой, изнутри наружу начиная с 1

Применение

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

| Арт. | Кол-во жил x номинальное сечение, мм ² | Внешний Ø мин. - макс. мм | Масса меди кг / км | Вес прибл. кг / км | AWG-N ^o |
|-------|---|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 59360 | 2 x 1,5 | 7,0 - 7,8 | 89,0 | 100,0 | 16 |
| 59361 | 3 x 1,5 | 7,2 - 8,2 | 105,0 | 120,0 | 16 |
| 59362 | 4 x 1,5 | 7,8 - 9,2 | 131,0 | 145,0 | 16 |
| 59363 | 5 x 1,5 | 8,3 - 9,3 | 146,0 | 165,0 | 16 |
| 59364 | 7 x 1,5 | 9,3 - 10,3 | 180,0 | 215,0 | 16 |
| 59365 | 10 x 1,5 | 10,8 - 12,2 | 244,0 | 285,0 | 16 |
| 59366 | 12 x 1,5 | 12,0 - 13,3 | 276,0 | 320,0 | 16 |
| 59367 | 14 x 1,5 | 12,7 - 14,0 | 310,0 | 375,0 | 16 |
| 59368 | 16 x 1,5 | 13,2 - 14,6 | 342,0 | 400,0 | 16 |
| 59369 | 19 x 1,5 | 13,9 - 14,7 | 401,0 | 475,0 | 16 |
| 59370 | 24 x 1,5 | 15,5 - 17,2 | 494,0 | 595,0 | 16 |
| 59371 | 27 x 1,5 | 16,6 - 18,1 | 539,0 | 645,0 | 16 |
| 59372 | 33 x 1,5 | 17,5 - 19,5 | 633,0 | 790,0 | 16 |

| Арт. | Кол-во жил x номинальное сечение, мм ² | Внешний Ø мин. - макс. мм | Масса меди кг / км | Вес прибл. кг / км | AWG-N ^o |
|-------|---|---------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 59373 | 2 x 2,5 | 7,7 - 8,6 | 114,0 | 130,0 | 14 |
| 59374 | 3 x 2,5 | 8,0 - 9,2 | 144,0 | 150,0 | 14 |
| 59375 | 4 x 2,5 | 8,7 - 10,2 | 171,0 | 200,0 | 14 |
| 59376 | 6 x 2,5 | 10,3 - 11,7 | 242,0 | 275,0 | 14 |
| 59377 | 7 x 2,5 | 10,3 - 11,7 | 266,0 | 295,0 | 14 |

Допускаются технические изменения. (RW01)