



Солнечный кабель



Солнечный кабель



- Сертификация EN50618/IEC62930
- Двойная изоляция из СПЭ
- Устойчивость к УФ
- Не содержит галогенов, огнестойкий
- Гибкий, легко снимается
- Совместимость со всеми разъемами
- Разметка метража – простота монтажа

Конструкция

- **Проводник** Структура жил медного провода согласно V0E 0295 / IEC60228, Class 5
- **Изоляция** Не содержит галогенов, огнестойкий
- **Цвет изоляции** черный
- **Цвет провода** черный или красный

Механические характеристики

- **Радиус изгиба** 5 x внеш. диаметр
- **Рабочая температура** -40 °C ~ +90 °C,
- **Максимальная температура** 250°C, 5 сек.
- **Защита от возгорания** EN 60332-1-2
- **Срок службы** 25 лет

Электрические характеристики

- **Номинальное напряжение, В** 1500 (DC); 1000 (AC)
- **Макс. доп. напряжение, В** 1800 (DC)
- **Сопротивление изоляции, МОм/км** 1000
- **Тестовое напряжение (AC), В** 6500, 50 Гц, 5 мин.

Артикул	Сечение, мм ²	Цвет изоляции	Количество жил	Диаметр жилы, мм	Внешний диам., мм	Макс. доп. ток, А (60°C)	Сопротивление, кОм/км (20°C)	Масса, кг/км
NS-H1Z2Z2-4-R	4,0	красный	1	2,5	5,5	55	5,09	55
NS-H1Z2Z2-4-B	4,0	черный	1	2,5	5,5	55	5,09	55
NS-H1Z2Z2-4-2	4,0	черный	2	2,5	5,5x11,2	55	5,09	110
NS-H1Z2Z2-6-R	6,0	красный	1	3,3	6,3	70	3,39	68
NS-H1Z2Z2-6-B	6,0	черный	1	3,3	6,3	70	3,39	68
NS-H1Z2Z2-6-2	6,0	черный	2	3,3	6,3x12.8	70	3,39	136