



КОНЦЕПЦИЯ И ДИЗАЙН:

Гибкие медные соединения в силиконовой изоляции гаммы продуктов INTERNATIONAL WIRE представляет собой медный лужёный многожильный кабель, покрытый 2мм полупрозрачной изоляцией. Контактные площадки выполнены при помощи наконечников оправки из луженой меди. Связь кабель-наконечник покрыта муфтой из термоусаживаемой оболочки для обеспечения безупречной герметичности.

ГАММА ПРОДУКЦИИ :

Стандартные сечения: 25 – 50 – 70 – 95 – 120 – 150 – 200 и 240 мм²

Изоляция: полупрозрачный силикон

Межосевая длина (длина между отверстиями LEA): по запросу

Диаметр проводника: 0.2 мм

Диаметр отверстий d1 – d2: по запросу

Дополнительные возможности:

Кабель из красной меди

Толщина изоляции 3 мм

Цветная муфта: желтая/зеленая

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- **Полупрозрачная силиконовая изоляция:** по стандарту EI 111 – EN50382

Толщина изоляции: 2 мм
 Рабочие температуры: -40°C - + 120°C
 Номинальное напряжение U₀/U: 0.6 / 1 кВ

- **Многожильный кабель:** луженая медь, прокаленная согласно стандарту EN 13602 – ASTM B33

Классификация меди: Cu ETP
 Минимальное содержание меди: 99.9%
 Удельное сопротивление при 20°C : 1.724 μΩ.см

- **Наконечники:** луженая медь согласно EN 13600
- **Оболочка – термоусаживаемая муфта:** полиолефин с клеем-адгезивом
- **Обозначение:**

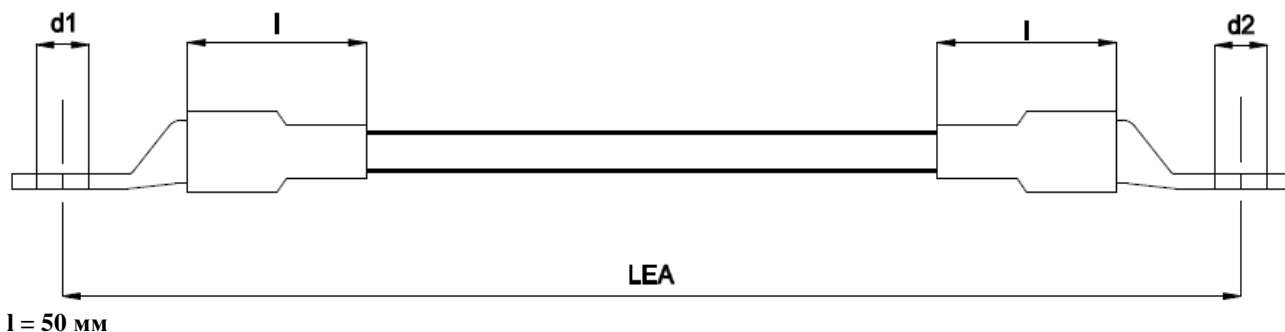
CS CT
 Контактный
 кабель

25MM2
 Сечение мм²

CRE ou CRN
 Луженая медь или
 чистая

20
 Диаметр проволоки
 20/100 мм

LEA 300
 Расстояние между
 отверстиями в мм



ОБОЗНАЧЕНИЕ - РАЗМЕРЫ:

Сечение мм ²	Ø проволоки мм	Ø кабеля мм	Ø с изоляцией мм
25	0.20	7.8 0/+0.2	11.8 ±0.3
50	0.20	10.0 0/+0.2	14.0 ±0.3
70	0.20	12.5 0/+0.2	16.5 ±0.3
95	0.20	15.0 0/+0.2	19.0 ±0.3
120	0.20	15.8 0/+0.2	19.8 ±0.4
150	0.20	18.5 0/+0.2	22.5 ±0.4
200	0.20	22.0 ±0.2	26.0 ±0.5
240	0.20	24.0 ±0.2	28.0 ±0.5