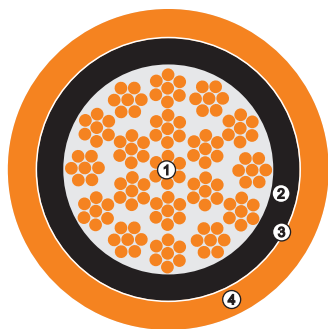


СПЕЦИФИКАЦИЯ ТУ 29.31.10 - 020 - 13390563-2023

Эластокаб ПГПоПо-(0,5-120)/6*-Т150

Провод гибкий для подвижного соединения



1. Медная ТПЖ 6 класса гибкости по ГОСТ 22483
2. Изоляция из полиолефиновой композиции
3. Обмотка лентой
4. Оболочка из полиолефиновой композиции

НАЗНАЧЕНИЕ

Применяется для соединения электрооборудования и приборов с номинальным постоянным напряжением до 1000 В на автомобильном транспорте, где не требуется электромагнитная совместимость.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Стойкость к агрессивным химическим средам
- Повышенный температурный диапазон эксплуатации
- Стойкость к истиранию
- Масло- бензостойкость
- Стойкость к ультрафиолету
- Стойкость к озону
- Сверхгибкий

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Температура эксплуатации: от -40° С до +150° С
- Номинальное напряжение: 600V AC / 1000V DC
- Минимальный радиус изгиба при неподвижном применении: 5 D при подвижном применении: 7,5 D
- ТПЖ 5-6 класса гибкости по ГОСТ 22483

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Предназначен для применения в автомобильной промышленности, включая электротранспорт, и разработан в качестве российской альтернативы импортным маркам проводов. Предназначен для укладки в труднодоступных местах.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Монтаж проводов без предварительного подогрева должен производиться при температуре не ниже -15°С.

МАССО-ГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Сечение жилы, мм ²	Диаметр, мм	Масса, кг/км
1,5	4,5±0,3	47,0
2,5	5,1±0,3	62,0
4,0	5,6±0,3	85,4
6,0	6,3±0,4	120,2
10,0	8,4±0,5	197,5
16,0	10,6±0,5	281,9
25,0	12,1±0,5	396,6
35,0	13,1±0,5	503,8
50,0	15,0±0,5	647,0
70,0	17,0±0,6	917,9
95,0	19,1±0,6	1213,2
120,0	22,4±0,6	1467,9