

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Минимальный радиус изгиба
при подвижном применении

7,5 D

Номинальное напряжение

U0/U: 600/1000 V

Температурный диапазон,
подвижное применение

–5 °C до 70 °C
(кратковременно до 90 °C)

Температурный диапазон,
неподвижное применение

–40 °C до 90 °C
(кратковременно до 100 °C)

Климатическое исполнение

Категория размещения
1,2 по ГОСТ 15150

Конструкция, мм²*

Внешний диаметр, мм

0,5

3,7

0,75

3,8

1,0

4,2

1,5

4,5

2,5

5,1

4,0

5,7

6,0

6,4

10,0

8,5

16,0

10,7

25,0

12,2

35,0

13,2

50,0

15,1

70,0

17,1

95,0

20,9

120,0

22,6

* Возможны другие варианты. Конструкция в соответствии с LV 216.



ЗАВОД
ЭЛЕКТРОПРОВОД

ПРОВОД ГИБКИЙ ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТА



ЗАВОД
ЭЛЕКТРОПРОВОД

г. Подольск, ул. Бронницкая, 13А,
+7 (495) 542 59 91
mail@elprovod.ru
www.elprovod.ru



ПГВУ

ПРОВОД ГИБКИЙ ДЛЯ АВТОТРАНСПОРТА

ПГВУ

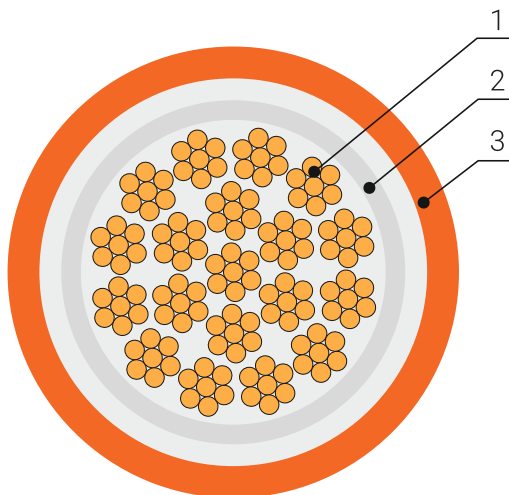
Применяется для гибкого соединения электрооборудования и приборов с номинальным напряжением до 1000 В на автомобильном транспорте, в буксируемых кабельных цепях или подвижных частях оборудования, для внутренней разводки в распределительных шкафах электрического и электронного оснащения.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Станкостроение
- Авиастроение
- Судостроение
- Автомобильная промышленность
- Силовая техника
- Ветросиловые установки
- Железнодорожный транспорт
- Зоны с повышенной рабочей температурой

КОНСТРУКЦИЯ

ТУ 29.31.10-004-13390563-2020. Жилы из медных проволок не ниже 5 класса гибкости по ГОСТ 22483. Общая скрутка жил. Изоляция жил из термопластичного полимера. Цвет изоляции – по согласованию с заказчиком. Наружная оболочка из масло-бензостойкого пластичного полимера стойкого к истиранию.



1. Токопроводящая медная жила.
2. Изоляционный слой из термопластичного полимера.
3. Оболочка из масло-бензостойкого пластичного полимера.

ПРЕИМУЩЕСТВА



Широкий температурный диапазон эксплуатации



Высокая стойкость к агрессивным химическим средам



Высокая стойкость к истиранию



Стойкость к адгезии



Масло-бензостойкость



Высокие водо- грязеотталкивающие свойства

