Стандарт: ГОСТ 7399-97
Код ОКП: 35 5513 0200, 35 5513 2200, 35 5513 2100

Элементы конструкции:

1. Медная многопроволочная жила 5 класса*;
2. Изоляция из ПВХ пластиката,
   • цвет изоляции: голубой, коричневый, чёрный, зелёно-жёлтый;
3. Оболочка из ПВХ пластиката,
   • цвет оболочки: белый, чёрный, синий, красный, желтый, зелёный, коричневый, голубой, серый, оранжевый.

---

* по требованию потребителей провода могут поставляться с медной луженой жилой.

Область применения:

Провода применяются для присоединения электрических машин и приборов бытового и аналогичного применения к электрической сети на напряжение до 380 Вольт (U0/U=380/660 V).

Провода изготавливаются для эксплуатации в районах с умеренным климатом. Провода марки ПВС предназначены для присоединения электроприборов и электроинструмента по уходу за жилищем и его ремонту, стиральных машин, холодильников, средств малой механизации для садоводства и огородничества и других подобных машин и приборов, и для изготовления шнуров удлинительных. Провода марки ПВС не распространяют

горение.

Срок службы проводов - не менее 6 лет.

Технические характеристики

Гарантийный срок эксплуатации [месяц]	**24**
Испытательное переменное напряжение частотой 50 Гц, 15 мин. [кВ]	**2**
Максимальная рабочая температура жилы [°C]	**70**
Номинальное напряжение U0/U [В]	**380/660**
Радиус изгиба при монтаже, не менее [мм]	**40**
Строительная длина, не менее [м]	**50**
Температура окружающей среды, верхний предел [°C]	**+40**
Температура окружающей среды, нижний предел [°C]	**-40**