



ШВВП ГОСТ 7399-97

Шнур с параллельными медными жилами с ПВХ изоляцией, с ПВХ оболочкой, гибкий, на напряжение до 380 В для систем 380/380 В.

ШВВПн

То же, не предназначенный для армирования неразборной арматурой.

ПРИМЕНЕНИЕ

Шнур марки **ШВВП** предназначен для присоединения приборов личной гигиены и микроклимата, электропаяльников, светильников, кухонных электромеханических приборов, радиоэлектронной аппаратуры, стиральных машин, холодильников и других подобных приборов, эксплуатируемых в жилых и административных помещениях, и для изготовления шнуров удлинительных на напряжение до 380 В для систем 380/380 В.

КОДЫ ОКП
35 5353

КОНСТРУКЦИЯ

- 1. Токосоводящая жила** – медная или медная луженая (по требованию потребителя, при заказе к марке добавляют букву "л"), круглой формы, многопроволочная класса 5 по ГОСТ 22483-77.
- 2. Изоляция** – из ПВХ пластиката. Цвета изоляции жил в шнурах указаны в Приложении на стр. 346.
- 3. Расположение жил** – изолированные жилы расположены параллельно.
- 4. Оболочка** – из ПВХ пластиката. Цвета оболочки шнуров указаны в Приложении на стр. 346.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69: У – категорий размещения 1, 2, 3;
Т – категории размещения 4;
УХЛ – категории размещения 4.
Диапазон температур эксплуатации шнуров исполнения У от -40 °С до 40 °С.
Диапазон температур эксплуатации шнуров остальных исполнений от -25 °С до 40 °С.
Максимальная температура токосоводящей жилы при эксплуатации 70 °С.
Шнуры после выдержки в воде при температуре (20±5)°С в течение 1 ч должны выдержать испытание переменным напряжением 2000 В частоты 50 Гц в течение 15 мин.
Шнуры не распространяют горение при одиночной прокладке.
Номинальные токовые нагрузки указаны в Приложении на стр. 346.
Ресурс шнуров, выраженный в стойкости к знакопеременным деформациям изгиба при номинальном напряжении, составляет не менее 30000 (60000) циклов (движений).
Номинальное растягивающее усилие и диаметр роликов соответствует указанным в Приложении на стр. 346.
Установленная безотказная наработка не менее 5000 ч.
Установленная безотказная наработка для шнуров, применяемых в стационарных эл. приборах не менее 12000 ч.
Строительная длина шнуров не менее 50 м.
Срок службы шнуров не менее 6 лет.
Срок службы для шнуров, применяемых в стационарных эл. приборах не менее 10 лет.
Гарантийный срок эксплуатации 2 года со дня ввода в эксплуатацию.

Число и номинальное сечение жил, мм ²	Номинальная толщина, мм		Наружные размеры для шнуров марки ШВВПн, мм		Наружные размеры для шнуров марки ШВВП, мм		Расчетная масса 1 км шнуров, кг
	изоляции	оболочки	мин.	макс.	мин.	макс.	
2x0.5	0.5	0.6	3.0x4.9	3.7x5.9	3.0x4.9	3.4x5.4	27.1
2x0.75	0.5	0.6	3.2x5.2	3.8 6.3	3.2x5.2	3.6x5.8	33.7
3x0.5	0.5	0.6	3.0x6.8	3.7x8.2	3.0x6.8	3.3x7.4	38.0

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.ekz.nt-rt.ru || почта: ekz@nt-rt.ru