



ШВВП

ШВВП — это гибкий, плоский электрический кабель, который предназначен для подсоединения домашней аппаратуры, любой бытовой техники, используемой в повседневной жизни.

Широкое применение **провод ШВВП** нашёл в использовании в качестве удлинительных шнуров, при этом напряжение в сети не должно превышать 380В. Как правило, кабель ШВВП имеет белую окраску внешнего изолирующего покрытия, изготовленного из ПВХ пластиката, но бывает и в чёрном исполнении. При этом цена в зависимости от цвета внешней изоляции не отличается. По требованию заказчика завод-изготовитель также выпускает провод ШВВПн — это кабель, в котором токоведущая жила изготовлена из лужёной меди, при этом все конструктивные особенности остаются без изменений.

ШВВП не подвержен возгоранию даже в случае короткого замыкания, при условии, что он проложен без соприкосновения с другими проводами, отдельно. А также медные жилы не должны нагреваться выше +70°C.

Провода ШВВП классифицируются следующим образом:

- ШВВП (Л) — в проводе используются жилы из луженой меди;
- ШВВП (Н) — нельзя использовать с целью армирования неразборной арматурой;
- ШВВП (Т) — обозначает повышенную устойчивость к высоким температурам воздуха (за исключением воздействия прямых солнечных лучей) и возможность эксплуатации при повышенной влажности.

Стандартная длина бухты провода — 200 метров.

Срок службы ШВВП составляет 6 лет, при нестационарном применении (бытовые приборы, лампы, т.е. провод не зафиксирован на одном месте), и не менее 10 лет при стационарном использовании. У этой разновидности кабель высокий **ресурс сгибания/разгибания**. Данный показатель колеблется в районе 30 000 циклов.

Технические характеристики

Диапазон температур эксплуатации проводов	Электрическое сопротивление изоляции при 70 °С	Установленная безотказная наработка	Номинальное напряжение переменного тока	Гарантийный срок эксплуатации	Срок службы проводов
от -25 до +70 °С	Не менее 0,010 МОм	Не менее 5000 ч.	До 390 В при частоте 50 Гц	2 года	Не менее 6 лет

Пожароопасность: провод не распространяют горение при одиночной прокладке.

Массогабаритные характеристики

Число жил и сечение, мм ²	Толщина изоляции, мм	Толщина оболочки, мм	Номинальные токовые нагрузки, А, не более	Масса, кг/км
2×0,5	0,5	0,6	1,0	26,48
2×0,5	0,5	0,6	2,5	33,65
2×0,5	0,5	0,6	1,0	38,56
2×0,5	0,5	0,6	2,5	49,38

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06
 Ижевск (3412)26-03-58
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.nkz.nt-rt.ru || почта: nzc@nt-rt.ru