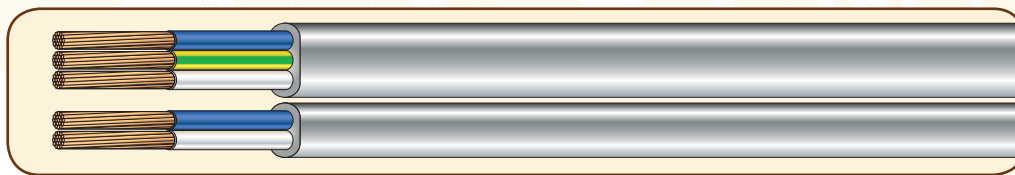


Шнур соединительный ШВВП, ШВП

Шнуры гибкие с параллельными медными жилами с ПВХ изоляцией, в ПВХ оболочке. ШВП – только с ПВХ оболочкой.

**Конструкция кабеля:**

- ① Токпроводящая жила – медная, круглой формы, многопроволочная 5 класса гибкости.
- ② Изоляция ШВВП – из ПВХ пластиката; ШВП – из ПВХ пластиката с разделением между жилами.
- ③ Изолированные жилы ШВВП уложены параллельно.
- ④ Оболочка ШВВП – из ПВХ пластиката.

Область применения:

Шнуры предназначены для присоединения машин и приборов бытового и аналогового применения (личной гигиены и микроклимата, электропаяльников, светильников, кухонных электромеханических приборов, радиоэлектронной аппаратуры, стиральных машин, холодильников и т.д.) на напряжение до 380 В для систем 380/380 В, эксплуатируемых в жилых и административных помещениях; для изготовления шнуров удлинительных. Шнуры **ШВВП** и **ШВП** не распространяют горение при одиночной прокладке.

Соответствие требованиям:

ДСТУ 4809:2007, п. 4.1;

ДСТУ 4216:2003;

ТУ У 31.3-22477547-001:2006 «Провода и шнуры соединительные», пп. 1.2.2, 1.2.6, 1.2.8, 1.2.11, 1.2.12, 1.3.1-1.3.3, 1.3.5, 1.4.1, 1.4.2, 1.5.1-1.5.4, 1.6.1, 1.7.2;

ГОСТ 7399-97, пп. 3.2, 4.1.1.2, 4.1.1.6, 4.1.1.7, 4.1.2.1, 4.1.2.2, 4.1.2.4, 4.1.2.5, 4.1.3.1, 4.1.3.2, 4.1.4.2, 4.1.4.3, 4.1.4.5, 4.1.5.1, 4.2.2;

ГОСТ 12.2.007.14-75, п. 2, ДБН В.2.2-15-2005, п. 4.23, ДБН В.2.5-23-2003, п.1.2.

Возможные варианты исполнения: По заказу потребителя возможно изготовление ШВВП с жилами 3 класса гибкости.

Технические характеристики:

Диапазон температур эксплуатации	от –25°С до +40°С
Относительная влажность воздуха при температуре до +35°С	до 98%
Прокладка кабелей в условиях монтажных изгибов при температуре не ниже	–15°С
Ресурс проводов, выраженный в стойкости к многократным перегибам, при номинальном напряжении, составляет	не менее 30000 циклов (60000) (движений)
Номинальная частота	50 Гц
Испытательное переменное напряжение частотой 50 Гц: на напряжение 0,38/0,66 кВ	2 кВ
Длительно допустимая температура нагрева жил кабелей при эксплуатации	+70°С
Гарантийный срок эксплуатации	3 года
Срок службы	6 лет

Основные технико-эксплуатационные характеристики

Число и сечение жил, мм ²	Масса провода, кг/км			Максимальные наружные размеры, мм			Стандартная длина бухты, м
	ШВВП	ШВВП Зкл.	ШВП	ШВВП	ШВВП Зкл.	ШВП	
2x0,5	27,45	-	21,20	3,7 x 5,9	-	3,0 x 5,9	500
2x0,75	34,82	-	27,64	3,8 x 6,3	-	3,1 x 6,3	500
2x1,0	40,83	40,15	33,16	3,9 x 6,6	3,8 x 6,3	3,4 x 6,8	400
2x1,5	53,56	52,53	44,65	4,2 x 7,1	4,1 x 6,9	3,7 x 7,3	200
2x2,5	83,76	82,86	69,14	5,0 x 8,6	5,2 x 8,9	4,3 x 8,7	200
3x0,5	39,92	-	-	3,7 x 8,2	-	-	200
3x0,75	51,00	-	-	3,8 x 8,7	-	-	200
3x1,0	60,04	59,01	-	4,1 x 9,4	4,0 x 9,0	-	200
3x1,5	79,22	77,43	-	4,4 x 10,2	4,3 x 9,9	-	200
3x2,5	124,18	122,80	-	5,2 x 12,3	5,4 x 12,8	-	200

Компания ТУМЕН гарантирует соответствие качества своей продукции требованиям ГОСТов и ТУ Украины при соблюдении потребителем условий её транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.