



## ШВПТ ТУ 16-705.462-87

Шнур с двумя параллельно уложенными жилами, с ПВХ изоляцией.

### ПРИМЕНЕНИЕ

Шнур марки ШВПТ предназначен только для комплектации переносных ламп автомобилей с номинальным постоянным напряжением до 42 В.

**КОДЫ ОКП**  
35 5353

### КОНСТРУКЦИЯ

**1. Токопроводящая жила** – медная, многопроволочная с проволоками диаметром не более 0,16 мм класса 4 по ГОСТ 22483-77, круглая номинальным сечением 0,2 мм<sup>2</sup>.

**2. Изоляция** – из ПВХ пластиката, номинальной толщиной 0,55 мм, накладывается на параллельно уложенные в одной плоскости жилы, толщина изоляции между токопроводящими жилами не менее 0,8 мм. Шнур производится черного цвета или другого, который должен быть согласован при заказе.

### УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Вид климатического исполнения: У, категория размещения 1, 2, 3 по ГОСТ 15150-69.

Диапазон температур эксплуатации ..... от -40 °С до 90 °С.

Шнур устойчив к воздействию смены температур ..... от -25 °С до 80 °С.

Шнур устойчив к воздействию повышенной температуры 150 °С в течение ..... 8 часов.

Шнур не распространяет горение.

Шнур стоек к воздействию масел и бензина.

Изолированные жилы отделяются друг от друга без повреждения при усилии

от 3 до 30 Н на длине ..... не менее 50 мм.

Радиус изгиба шнура ..... не менее 1,5 мм.

Шнур допускает 2000 циклов смотки-размотки на барабан диаметром шейки не менее 15 мм и разрывное усилие не менее 110 Н, в том числе при температурах не ниже -20 °С в течение срока службы.

Электрическое сопротивление изоляции на 1 км длины и температуру 20 °С ..... не менее 0,1 МОм.

Строительная длина шнура ..... не менее 50 м.

Срок службы шнура ..... не менее 10 лет.

Гарантийный срок эксплуатации ..... 2 года со дня ввода шнура в эксплуатацию.

Маркоразмер	Номинальный наружный размер, не более, мм	Расчетная масса 1 км шнура, кг
2 x 0.2	1.8 x 3.6	9.6

**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](http://www.ekz.nt-rt.ru) || почта: [ekz@nt-rt.ru](mailto:ekz@nt-rt.ru)