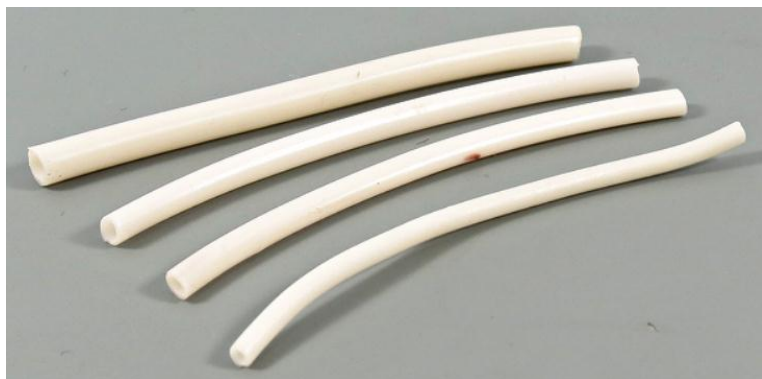


## Изоляционная трубка ТВ-40 материал ПВХ, цвет белый [кембрик]



### Описание

Трубка ПВХ - трубка из поливинилхлоридного пластика - самая популярная и привычная изоляционная трубка в производстве и быту благодаря низкой стоимости и доступности. Трубки ПВХ предназначены для защиты и дополнительной изоляции различных электротехнических устройств, работающих при напряжении до 1000В постоянного и переменного тока частотой 50Гц. Диапазон постоянных рабочих температур от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$ .

### Применение

Трубки ПВХ применяют для защиты и электроизоляции проводов, кабелей и различных контактов, бандажирования жгутов проводов. Цветные трубки ПВХ применяются также для маркировки и обозначения кабельно-проводниковой продукции. Трубку ПВХ часто используют для защиты изделий от механических воздействий, для защиты от влаги и грязи.

### Характеристики

- Напряжение: до 1000В постоянного и переменного тока частотой 50Гц
- Диапазон постоянных рабочих температур: от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$
- Диаметр: 1 / 1,5 / 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 / 5 / 7 / 8 / 9 мм

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов

**КВАРЦ**

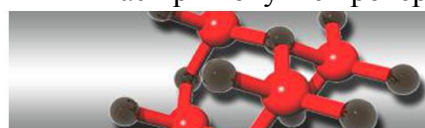
Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16  
телефон: +7(495)963-6120  
факс: +7(495)963-4994  
e-mail: [quartz1@quartz1.ru](mailto:quartz1@quartz1.ru)

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31  
телефон: +7(495)788-8899 *многоканальный*  
e-mail: [mgz@quartz1.ru](mailto:mgz@quartz1.ru)  
<http://www.quartz1.com>

Марка →			ПВХ ТВ-40	
Наименование испытания	Испытания и условия	Ед.изм	в/с	1с
Диапазон рабочих температур		°С	-40+70	
Удельное объемное электрическое сопротивление, не менее	6(15-35) 45-75M (15-35) 45-75	Ом x см	1x10 <sup>12</sup>	1x10 <sup>12</sup>
	6(15-35) 45-75:1 (70) 20M 70(20)		1x10 <sup>10</sup>	1x10 <sup>10</sup>
Электрическая прочность, не менее	6(15-35) 45-75M (20) трансформаторное масло	кВ/мм	15,8	15,0
Электрическая прочность в условиях пониженной температуры, не менее	6(15-35) 45-75:2 (-60) M(20) трансформаторное масло	кВ/мм	16,0	10,0
Электрическая прочность в условиях повышенной влажности, не менее	6(15-35) 45-75 :24 (20) 95M (20) трансформаторное масло	кВ/мм	15,0	10,0
Электрическая прочность в условиях повышенной температуры, не менее	6(15-35) 45-75 :48 (105) 20M (20) трансформаторное масло	кВ/мм	12,0	10,0
	6(15-35) 45-75 :48 (120) 20M (20) трансформаторное масло		-	-
Электрическая прочность после воздействия химических реагентов в течение 24ч при 20°С	натрия гидроокись 50%	кВ/мм	15,0	15,0
	концентрированная соляная кислота		5,0	5,0
	трансформаторное масло		15,0	15,0
Прочность при растяжении, не менее		МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	16,3 (170)	15,3 (160)
Относительное удлинение при разрыве, не менее		%	220	200
Водопоглощение (после воздействия химических реагентов)		%	0,5	0,5

Внимание! Описание товара носит информационный характер и может отличаться от описания, представленного в технической документации производителя. Убедительно просим Вас при покупке проверять наличие желаемых функций и характеристик.



Сеть магазинов  
**КВАРЦ**  
 Радиодетали и электронные компоненты

107023, Москва, ул. Буженинова, д. 16  
 телефон: +7(495)963-6120  
 факс: +7(495)963-4994  
 e-mail: [quartz1@quartz1.ru](mailto:quartz1@quartz1.ru)

111123, Москва, шоссе Энтузиастов, д. 31  
 телефон: +7(495)788-8899 *многоканальный*  
 e-mail: [mgz@quartz1.ru](mailto:mgz@quartz1.ru)  
<http://www.quartz1.com>