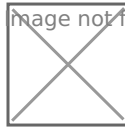


image not found or type unknown



Телефон: +7 (495) 223-34-46

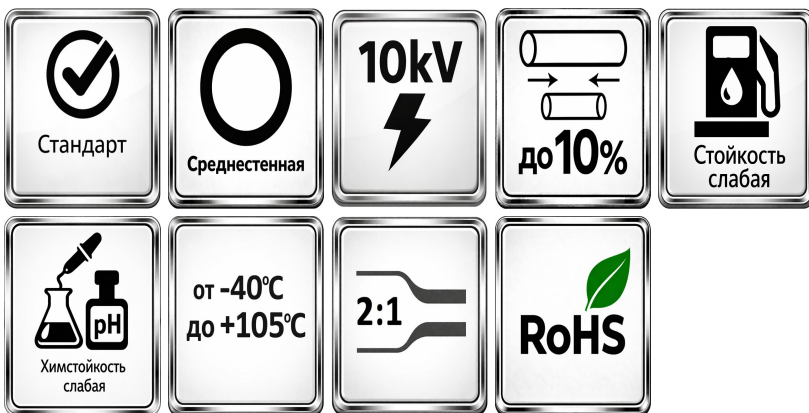
Email: prodam@protonrf.ru

125430, Москва, ул.
Фабричная, д.6,
Фабрика «Победы труда»

Термоусаживаемая трубка для изоляции шин стандартного качества ТИШ10

Термоусаживаемая трубка для изоляции шин стандартного качества ТИШ10

Основные характеристики



| | |
|--------------------------------------|--------------------|
| Качество | Стандарт |
| Номинальное рабочее напряжение | До 10 кВ |
| Диапазон эксплуатационных температур | от -40°C до +105°C |
| Рекомендуемая температура усадки | от +80°C до +125°C |
| Коэффициент усадки | ≥ 2:1 |
| Соответствие VW-1 | Не нормируется |
| Подавление горения | Не нормируется |

Описание

Назначение: Специализированные термоусаживаемые трубки эконом класса для

электрической изоляции медных и алюминиевых электрических шин круглого и прямоугольного сечения на электрических подстанциях и в распределительных устройствах, эксплуатирующихся при напряжении до 10 кВ. Могут применяться в качестве жильной изоляции кабелей и концевых кабельных муфт, рассчитанных на напряжение до 10 кВ, в качестве механической и антикоррозионной защиты различных изделий, для маркировки шин.

Рекомендации по эксплуатации: Из-за более толстых стенок, чем у обычных трубок, полная термическая усадка этой трубки происходит медленно, при температурах выше 120°C. Для равномерной усадки трубок рекомендуется использовать тепловой фен или осуществлять усадку в печи при 120°C. Рекомендуется предварительно прогреть медные шины перед усадкой трубок для компенсации повышенного отвода тепла через металл.

Условия хранения: в чистых крытых, сухих помещениях в упаковке поставщика или в картонных коробках, при относительной влажности воздуха до 70%, при температуре от -10°C до +50°C, избегая резких перепадов температур и воздействия прямых солнечных лучей. Расстояние до любых источников нагрева не должно быть менее 1 метра (без превышения макс. температуры хранения). Условия хранения должны исключать воздействие агрессивных сред: кислот, щелочей, ГСМ, растворителей и т.д.

Упаковка: Трубка поставляется в бухтах по 25 метров на картонных катушках или шпулях. Бухты могут быть упакованы в картонные коробки или упаковочную плёнку.

Сертификация: Не подлежит обязательной сертификации на территории Таможенного Союза.

Дополнительные характеристики

| | |
|--------------------------------|---|
| Тип | Среднестенная |
| Основной материал | Полиолефин |
| Наличие клеевого слоя | Нет |
| Электрическая прочность, кВ/мм | ≥ 25 |
| HF (безгалогенная) | Не нормируется |
| LS (пониженное дымовыделение) | Не нормируется |
| Продольная усадка | До 10% |
| Химстойкость | Слабая |
| Стойкость к ГСМ | Слабая |
| Стандартные цвета | Кирпично-красный, чёрный, зелёный, жёлтый |
| Размерный ряд (до усадки) | 20 - 230 мм |
| Соответствие стандарту ROHS | Да |
| Стандартная упаковка | Бухта |

Размерный ряд

Таблица 1. Размерный ряд термоусаживаемых трубок ТИШ 10

| Стандартный размерный ряд для заказа | Внутренний диаметр при поставке, мм | После усадки | | Длина бухты, м |
|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------|---|----------------|
| | | Внутренний диаметр, мм | Толщина стенки при усадке на шину минимум, мм | |
| ТИШ 10 20/8 | ≥ 20 | ≤ 8 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 25/10 | ≥ 25 | ≤ 10 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 30/12 | ≥ 30 | ≤ 12 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 40/16 | ≥ 40 | ≤ 16 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 50/20 | ≥ 50 | ≤ 20 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 60/24 | ≥ 60 | ≤ 24 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 65/25 | ≥ 65 | ≤ 25 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 85/35 | ≥ 85 | ≤ 35 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 100/40 | ≥ 100 | ≤ 40 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 120/50 | ≥ 120 | ≤ 50 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 150/60 | ≥ 150 | ≤ 60 | $\geq 1,6$ | 25 |

| | | | | |
|----------------|------------|------------|------------|----|
| ТИШ 10 175/75 | ≥ 175 | ≤ 75 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 210/85 | ≥ 210 | ≤ 85 | $\geq 1,6$ | 25 |
| ТИШ 10 230/100 | ≥ 230 | ≤ 100 | $\geq 1,6$ | 25 |