



Телефон: +7 (495) 223-34-46
Email: prodam@protonrf.ru

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

Лента реагирующая на температуру НВ1527

Размер -	0,4 мм x 25 мм x 3 м
Изменение цвета -	от +70 °С
Прочность на разрыв -	не менее 2.45 МПа
Удлинение при разрыве -	не менее 1000 %
Объемное сопротивление -	10^{15} Ом·см
Электрическая прочность -	не менее 25 кВ/мм
Коррозия металла -	A

Описание

НВ1527 цветная лента, реагирующая на температуру - используется для защиты различных кабельных соединений, высоковольтных шин и муфт. При повышении силы тока или температуры окружающей среды цвет ленты меняется, благодаря чему можно легко произвести неотложный ремонт. Возможно использование в качестве замены термокраски и клея.

При повышении температуры свыше 70°C исходный цвет (красный, желтый или зеленый) меняется на прозрачный. Когда температура опускается ниже 70 °С, исходный цвет (красный, желтый или зеленый) возвращается. Показывает температуру, одновременно обеспечивая изоляционную защиту. Подходит для напряжения 1-35 кВ

Характеристики

Свойство	Метод тестирования	Обычные показатели
Прочность на разрыв	GB/T 528-92	≥ 2.45 МПа
Удлинение при разрыве	GB/T 528-92	≥ 1000 %
Электрическая прочность	GB/T 1695-81	≥ 25 кВ/мм

Объемное сопротивление	GB/T 1692-92	$\geq 1 \times 10^{15}$ Ом·см
Диэлектрическая постоянная	GB/T 1693-81	2~3
Коррозия металла	GB/T 2406-93	A
Холодный изгиб	-	≥ 0.5