

Цветные трубки с клеевым слоем и коэффициентом усадки 3:1

Тип: ТТК (3:1)

- Предназначены для герметизации, изоляции, маркировки и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях
- Расширенный коэффициент усадки: 3:1
- Материал: полиолефин, не поддерживает горение
- Цвет: красный, белый
- По всей внутренней поверхности термоусадочных трубок методом соэкструзии нанесен слой термоплавого клея
- При усадке клеевой подслоя расплавляется, заполняет все неровности микрорельефа и обеспечивает полную герметичность соединений
- Форма поставки: нарезка по 1 м
- Инструмент для монтажа: высокотемпературный фен ТТ-1800 или портативные бутановые горелки «КВТ»



Относительное удлинение при разрыве	не менее 350%
Температура усадки	115–140 °С
Температура эксплуатации	от -55 °С до +125 °С
Прочность на растяжение	не менее 10 МПа
Электрическая прочность	не менее 20 кВ/мм
Рабочее напряжение	до 1000 В
Удельное объемное электрическое сопротивление	10 ¹⁴ Ом·см

ИСПОЛНЕНИЕ: НГ



Наименование	Оптимальный диапазон усадки (мм)	Номинальный диаметр (мм)		Толщина стенки после усадки (Т)* (мм)	Форма поставки (нарезка, м)	Упаковка (шт. в пакете)	Цвет	
		до усадки (D) (не менее)	после усадки (d) (не более)				●	○
ТТК (3:1)-4.8/1.6	4.3–1.9	4.8	1.6	1.0	1.00	10	●	—
ТТК (3:1)-6/2	5.4–2.4	6	2	1.0	1.00	10	●	○
ТТК (3:1)-9/3	8.1–3.6	9	3	1.4	1.00	10	●	○
ТТК (3:1)-12/4	10.8–4.8	12	4	1.6	1.00	10	●	○
ТТК (3:1)-18/6	16.2–7.2	18	6	2.1	1.00	10	●	○
ТТК (3:1)-30/10	27.0–12.0	30	10	2.4	1.00	10	●	—

* Толщина стенки трубки после усадки включает в себя толщину клеевого подслоя

Электрическая прочность изолирующего покрытия зависит от толщины изоляции. При выборе размера термоусаживаемой трубки следует учитывать то, что чем больше усядет трубка, тем толще будет слой изоляции

