

Термоусадочные трубки с клеевым слоем и коэффициентом усадки 3:1

Тип: ТТК (3:1)



- Предназначены для герметизации, изоляции и защиты от коррозии контактных соединений в электроэнергетике и телекоммуникациях
- Расширенный коэффициент усадки: 3:1
- Материал: полиолефин, не поддерживает горение (кроме прозрачных трубок)
- Цвет: черный, прозрачный
- По всей внутренней поверхности термоусадочных трубок методом соэкструзии нанесен слой термолавкового клея
- Трубки черного цвета обеспечивают устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения
- Прозрачные трубки гарантируют визуальный контроль контактных соединений после усадки
- При усадке клеевой подслои 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 бугановые горелки «КБТ»

ИСПОЛНЕНИЕ: НГ



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

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)-24/8	21.6–9.6	24	8	2.4	1.00	10	● ○
ТТК (3:1)-30/10	27.0–12.0	30	10	2.4	1.00	10	● ○
ТТК (3:1)-39/13	35.1–15.6	39	13	2.4	1.00	10	● ○
ТТК (3:1)-50/17	45.0–20.4	50	17	2.4	1.00	10	● –

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

