

Термоусаживаемые изолирующие перчатки на напряжение до 1 кВ



Тип: **ТПИ** по ТУ 2291-044-97284872-2011

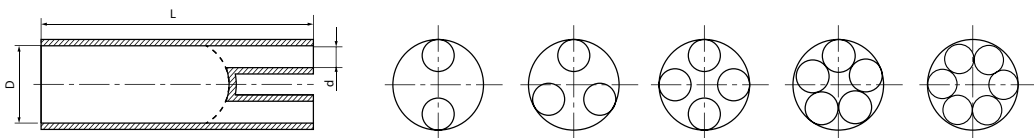
- Предназначены для герметизации и изоляции корневой разделки многожильных силовых кабелей с бумажной маслопропитанной, пластмассовой и резиновой изоляцией
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям
- Полная защита от попадания влаги внутрь кабеля
- На внутреннюю поверхность корпуса и пальцев перчатки нанесен слой термоплавкого клея, обеспечивающий герметизацию корня разделки после усадки
- Термоплавкий клей имеет хорошую адгезию ко всем видам поверхностей и сохраняет свою эластичность даже при отрицательных температурах
- Рабочее напряжение: 1 кВ
- Цвет: черный

Температура усадки	140 °С
Температура эксплуатации	от -55 °С до +110 °С
Электрическая прочность	не менее 20 кВ/мм
Рабочее напряжение	до 1 кВ
Удельное объемное электрическое сопротивление	10 ¹⁴ Ом·см

гарантия герметичности



- Термоусаживаемые перчатки являются одним из наиболее важных элементов в конструкции кабельных термоусаживаемых муфт. Качество перчаток во многом определяет качество и надежность термоусаживаемых муфт. Завод «КВТ» – одно из немногих российских предприятий, самостоятельно осуществляющих проектирование и полный цикл производства кабельных термоусаживаемых перчаток



Наименование	Количество «пальцев» перчатки	Сечения кабеля (мм ²)	До усадки* (мм)		После усадки (мм)		Длина до усадки (мм)	Упаковка (шт.)	Цвет
			корпус	палец	корпус	палец			
Двухпальцевые термоусаживаемые перчатки									
2ТПИ-25/50	2	25, 35, 50	32	14	10	4	70	10	●
2ТПИ-70/120	2	70, 95, 120	60	24	20	7	95	10	●
2ТПИ-150/240	2	150, 185, 240	110	45	65	15	100	10	●
Трехпальцевые термоусаживаемые перчатки									
3ТПИ-25/50	3	25, 35, 50	50	22.5	24.5	8.5	190	10	●
3ТПИ-70/120	3	70, 95, 120	60	30	31.5	14.5	220	10	●
3ТПИ-150/240	3	150, 185, 240	68	36.5	38	18	200	10	●
Четырехпальцевые термоусаживаемые перчатки									
4ТПИ-25/50	4	25, 35, 50	40	17.5	18.5	6.5	175	10	●
4ТПИ-70/120	4	70, 95, 120	59	25.5	27	12.5	185	10	●
4ТПИ-150/240	4	150, 185, 240	73	32	36.5	15.5	180	10	●
Пятипальцевые термоусаживаемые перчатки									
5ТПИ-25/50	5	25, 35, 50	48	16.5	23	6.8	155	10	●
5ТПИ-70/120	5	70, 95, 120	63	22	32	10.5	155	10	●
5ТПИ-150/240	5	150, 185, 240	90	32.5	47	18	155	10	●
Шестипальцевые термоусаживаемые перчатки									
6ТПИ-10/50	6	10, 16, 25, 35, 50	44	13	12	4	55	10	●
Двухпальцевые нестандартные перчатки									
2ТПИ-20186	2	-	65	44 33	20	18 6	105	10	●

* Диаметр вписанной окружности

Антитрекинговые изолирующие перчатки на напряжение до 35 кВ

Тип: **ТПИ-А** по ТУ 2291-044-97284872-2011

- Предназначены для герметизации и изоляции корневой разделки силовых кабелей с бумажной маслопропитанной и пластмассовой изоляцией
- Обладают стойкостью к явлению трекинга и эрозии
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям
- Полная защита от попадания влаги внутрь кабеля
- На внутреннюю поверхность корпуса и пальцев перчатки нанесен слой термоплавкого клея, обеспечивающий герметизацию корня разделки после усадки
- Термоплавкий клей имеет хорошую адгезию ко всем видам поверхностей и сохраняет свою эластичность даже при отрицательных температурах
- Рабочее напряжение: 35 кВ
- Цвет: красный

Температура усадки	140 °С
Температура эксплуатации	от -55 °С до +110 °С
Электрическая прочность	не менее 25 кВ/мм
Рабочее напряжение	до 35 кВ
Удельное объемное электрическое сопротивление	10 ¹⁴ Ом·см



гарантия герметичности



Наименование	Количество «пальцев» перчатки	Сечения кабеля (мм ²)	До усадки* (мм)		После усадки (мм)		Длина до усадки (мм)	Упаковка (шт.)	Цвет
			корпус	палец	корпус	палец			
Трехпальцевые термоусаживаемые перчатки									
3ТПИ-А-25/50	3	25, 35, 50	50	22.5	24.5	8.5	190	10	●
3ТПИ-А-70/120	3	70, 95, 120	60	30	31.5	14.5	220	10	●
3ТПИ-А-150/240	3	150, 185, 240	68	36.5	38	18	200	10	●

* Диаметр вписанной окружности

Термоусаживаемые изолирующие перчатки на напряжение до 1 кВ

Тип: **ТПИ нг** по ТУ 2291-044-97284872-2011

- Предназначены для герметизации и изоляции корневой разделки многожильных силовых кабелей с бумажной маслопропитанной и пластмассовой изоляцией в исполнении «нг»
- Материал: полиолефин, не поддерживает горение
- Устойчивы к ультрафиолетовому излучению и погодным условиям
- Полная защита от попадания влаги внутрь кабеля
- На внутреннюю поверхность корпуса и пальцев перчатки нанесен слой термоплавкого клея, обеспечивающий герметизацию корня разделки после усадки
- Рабочее напряжение: 1 кВ
- Цвет: черный
- Рекомендованы для использования в кабельных термоусаживаемых муфтах с индексом «нг»



исполнение: нг

Наименование	Количество «пальцев» перчатки	Сечения кабеля (мм ²)	До усадки* (мм)		После усадки (мм)		Длина до усадки (мм)	Упаковка (шт.)	Цвет
			корпус	палец	корпус	палец			
3ТПИ нг-25/50	3	25, 35, 50	50	22.5	24.5	8.5	190	10	●
3ТПИ нг-70/120	3	70, 95, 120	60	30	31.5	14.5	220	10	●
3ТПИ нг-150/240	3	150, 185, 240	68	36.5	38	18	200	10	●
4ТПИ нг-25/50	4	25, 35, 50	40	17.5	18.5	6.5	175	10	●
4ТПИ нг-70/120	4	70, 95, 120	59	25.5	27	12.5	185	10	●
4ТПИ нг-150/240	4	150, 185, 240	73	32	36.5	15.5	180	10	●
5ТПИ нг-25/50	5	25, 35, 50	48	16.5	23	6.8	155	10	●
5ТПИ нг-70/120	5	70, 95, 120	63	22	32	10.5	155	10	●
5ТПИ нг-150/240	5	150, 185, 240	90	32.5	47	18	155	10	●