

# **Паспорт изделия Соединительные наконечники-гильзы ГСИ-Т**



**Назначение:**

Предназначены для соединения встык медных проводов методом опрессовки.

**Область применения:**

- при соединении элементов электрических сетей, эксплуатируемых под высокой нагрузкой;
- при соединении между собой проводов, характеризующихся большим сечением;
- для соединения проводов в распределительной коробке;

**Материалы:**

Материал гильзы: медь;

Покрытие: электролитическое лужение;

Материал изоляции: сшитый полиэтилен, не содержит галогенов.

**Преимущества:**

Термоусаживаемый корпус гильзы с клеевым слоем внутри обеспечивает абсолютную герметичность контактного соединения после усадки;

Долговременная стойкость к коррозии за счет специального покрытия гильзы;

Полупрозрачный корпус позволяет контролировать заведение жилы в гильзу;

Стопорная высечка в центральной части гильзы определяет глубину заведения проводника в изделие;

Высокая термостойкость изоляции гильзы;

Конструкция гильзы позволяет производить опрессовку в одной гильзе проводов разных сечений, но находящихся в одном размерном диапазоне;

Опрессовка производится поверх изолирующего корпуса.

**Технические характеристики**

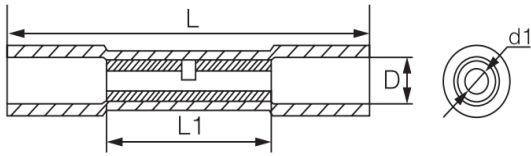
Параметры	Значения
Диапазон рабочих температур. °С	-40 °С до +105 °С
Максимальное напряжение:	690 В
Тип соединения	Опрессовочный сжимной соединитель
Форма гильзы или муфты	Длинная
Климатическое исполнение	УХЛ3.1
Степень защиты	IP30
Гарантийный срок (со дня продажи)	3 года
Срок службы	5 лет

## Требования безопасности

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ! ПРОИЗВОДИТЬ МОНТАЖ ГИЛЬЗ НА ПРОВОДАХ, НАХОДЯЩИХСЯ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.**

1. При монтаже и эксплуатации гильз необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей» .
2. Для обеспечения высокого качества опрессовки рекомендуется использовать инструмент для соответствующего типа гильз.
3. Гильзы неремонтопригодные. При выходе из строя гильзы следует утилизировать.

## Габаритные размеры (мм)

Чертеж	Тип	Размеры, мм			
		L	L1	D	d1
	ГСИ-Т 1.5	36	4.0	0.8	1.7
	ГСИ-Т 2.5		4.5		2.5
	ГСИ-Т 6.0	42	6.3	1.0	3.4

**Производитель:**

WENZHOU MINGYI IMPORT&EXPORT TRADING CO.,LTD. Китай

**Импортер:** ООО «ФАТО Электрик» г. Москва, Россия