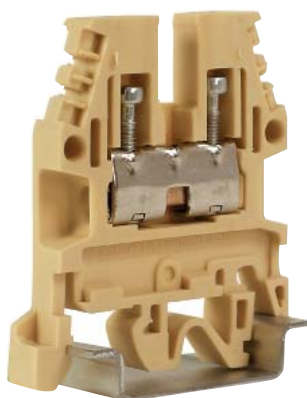


## Зажимы для подключения термоэлементов

### Тип ТС/РО



Внешний вид



Электрическая схема

**Назначение:**

- подключение термоэлементов в измерительных цепях.

**Особенности монтажа:**

- проводники должны быть зачищены на длину 20 мм;
- за счет увеличенной длины зачистки и отсутствия внутренней перегородки, установленные проводники перекрываются внутри клеммы и контактируют непосредственно друг с другом;
- два прижимных винта и прямой контакт между проводниками позволяют снизить вероятность помех

**Условия монтажа:**

- крепление на рейки типа OMEGA и G.

**Характеристики:**

- цвет: бежевый.

Характеристики	Значения
Номинальное напряжение, В	630
Номинальное импульсное напряжение $U_{имп}$ , кВ	8
Класс горючести	V0
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +80
Материал корпуса	полиамид
Материал токопроводящих элементов	никелированная латунь

Сечение номинальное, мм <sup>2</sup>		1
Тип зажима		ТС/РО
Код зажима	бежевый	ZTC500
	синий	ZTC510
Диапазон сечений, мм <sup>2</sup>	1 проводник	0,8–1,3
Размеры после установки на DIN-рейку, мм Высота x Длина x Толщина		OMEGA 3: 47x40,5x5,5 G1: 51x40,5x5,5

Аксессуары		
Торцевой изолятор	серый	ZCB111
	синий	ZCBX13
Разделитель		ZDU01R
Маркировка (стр. 418)		CNU/08/51
Торцевой фиксатор		ZBT005, ZBT007
DIN-рейка		02135, 02120
Отвертка		ZCCH02