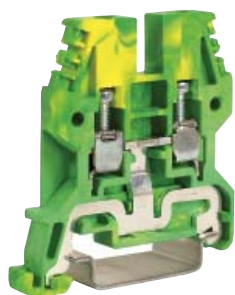
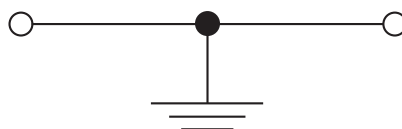


Клеммные зажимы для заземления

Серия ТЕО, ТЕС



Внешний вид



Электрическая схема

Назначение:

- подключение контуров заземления.

Условия монтажа:

- крепление на рейки типа OMEGA и G.

Характеристики	Значения
Максимальное напряжение, кВ	12
Класс горючести	V0
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +80
Материал корпуса	полиамид
Материал токопроводящих элементов	никелированная латунь

Сечение номинальное, мм ²	2,5	4	6	10	16	35	70						
Тип зажима	ТЕО.2	ТЕО.4	ТЕД.4	ТЕС.6/О	ТЕД.6/Д	ТЕС.10/О	ТЕС.10/Д	ТЕС.16/О	ТЕС.16/Д	ТЕС.35/О	ТЕС.35/Д	ТЕС.70/О	ТЕС.70/Д
Тип DIN-рейки	ОМЕГА	ОМЕГА	G	ОМЕГА	G	ОМЕГА	G	ОМЕГА	G	ОМЕГА	G	ОМЕГА	G
Код зажима	ZTO910	ZTO430	ZTE400	ZTO120	ZTE120	ZTO510	ZTE510	ZTO220	ZTE220	ZTO320	ZTE320	ZTO810	ZTE820
Диапазон сечений, мм ²	1 проводник	0,2-4	0,2-6	0,2-10	1,5-16	1,5-25	2,5-50	1,5-95					
	2 проводника одинакового сечения	0,2-1,5	0,2-1,5	0,2-2,5	1,5-4	1-6	2-16	2-25					
	1 проводник с наконечником	0,2-2,5	0,2-4	0,2-6	1,5-10	1-16	2-35	2-70					
	2 проводника в двойном наконечнике	0,5-1,5	0,5-2,5	0,5-4	1,5-6	1-10	2-16	-					
Размеры после установки на DIN-рейку, мм	47x50x5,5	52x50x6,5	56x50x6,5	52x44x8	53x44x8	52x44x10	53x44x10	56x47x12	57x47x12	63x56x16	64x56x16	74x70x20,5	75x70x20,5
Высота x Длина x Толщина													

Аксессуары													
Торцевой изолятор	ZTO911	ZTO431	ZTO431	Встроен в зажим									
Торцевой фиксатор	ZBT007	ZBT007	ZBT005	ZBT007	ZBT005	ZBT007	ZBT005	ZBT003	ZCD003	ZBT003	ZCD003	ZBT003	ZCD003
Маркировка (стр. 418)	CNU/08/51 CNU/08/61												
DIN-рейка	02135	02135	02120	02135	02120	02135	02120	02135	02120	02135	02120	02135	02120
Отвертка	ZCCH02	ZCCH02	ZCCH02	ZCCH02	ZCCH02	-	-	-	-	-	-	-	-

Пропускная способность DIN-рейки

Тип рейки	Материал рейки	Эквивалентное сечение медного проводника, мм ²	Максимальный ток короткого замыкания (1 сек, кА)
ОМЕГА 2F	сталь	10	1,2
	медь	25	3
	алюминий	16	1,92
G1/G1F	сталь	35	4,2
	медь	120	14,4
	алюминий	70	8,4
ОМЕГА 3/ОМЕГА 3F	сталь	16	1,92
	медь	50	6
	алюминий	35	4,2
ОМЕГА 3А/ОМЕГА 3АF	сталь	50	6
	медь	150	18
	алюминий	95	11,4