

Устройства защиты от перенапряжений V10 Compact

Устройство защиты от перенапряжений Compact, с дистанционной сигнализацией



Максимальное
напряжение
при
длительной
нагрузке

Тип	В	Исполнение	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
V10 COMPACT-FS	255	3+NPE	1	17,300	5093382

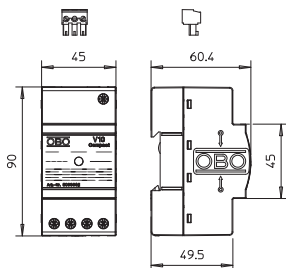
€/шт.

Устройство защиты от перенапряжений, компактный модуль, тип 2+3

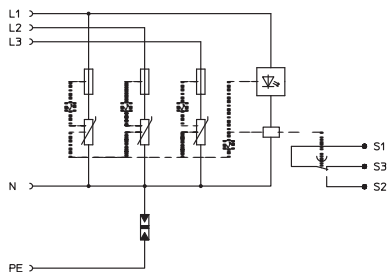
- Для защиты от перенапряжений-уравнивания потенциалов согласно VDE 0100-443 (ГОСТ Р 50571-4-44-2011)
- Токоотводящая способность до 60 кА (8/20) в целом
- Интегрированное решение 3+1 для сетевых систем TN- и TT, с шириной модуля 45мм
- высокоэффективный варистор
- с термическим и динамическим устройством разъединения и оптической индикацией рабочего состояния
- Версия ...-FS(с дистанционной сигнализацией) с контактом двустороннего действия с нулевым потенциалом для дистанционной сигнализации

Применение: Защита промышленных, жилых зданий, а также устройств, работающих в сетях трехфазного тока.

Размеры



Подключение



V10 COMPACT-FS

Номинальное напряжение	U_N	230 В
SPD согласно EN 61643-11		Тип 2+3
SPD согласно IEC 61643-11		класс II+III
Переход от зоны молниезащиты		1→3
Номинальный импульсный ток (8/20)	I_n	10 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	$I_{Total\ 8/20}$	60 кА
Максимальный импульсный ток (8/20 мкс)	I_{max}	20 кА
Уровень защиты	U_p	< 1,1 кВ
Время срабатывания	t_A	< 25 нс
Максимальный ток предохранителя		63 А
Диапазон температур	ϑ	-40 - +80 °C
Модуль деления TE (17,5 мм)		2,5
Вид защиты		IP20
Сечение подключения, жесткое		2,5 - 10 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля		2,5 - 10 мм ²
Сечение гибкого соединительного кабеля		2,5 - 10 мм ²