

Корпус VG с разрядником MCD 50-B/3+1



Максимальное
напряжение
при
длительной
нагрузке

Тип	В	Исполнение	Уп. Шт.	Вес кг/100 шт.	Арт.-№
MCD 50-B 3+1-VG	255	3+NPE	1	290,000	5096875

€/шт.

Комбинированный разрядник заранее установленный в корпусе IP65 для использования в сетях TN-S и TT.

MCD 50-B 3+1-VG: Системное решение в изолированном корпусе (IP65), молниезащитный разрядник типа 1 (класс B) согласно ГОСТ IEC 61643-11.

- Устройство молниезащиты MCD 50-B и MCD 125-B/NPE устанавливается в изолированном корпусе IP65, корпус пломбируется
- Импульсный ток 125 кА (10/350 мкс), проверено BET
- Соответствует требованиям директивы VDN 2-ой редакции 2004
- Уровень защиты < 1,3 кВ
- Закрытое исполнение исключает искрение вне корпуса; возможно использование в обычных корпусах распределителей
- Подходит для сетевых систем TN-S и TT

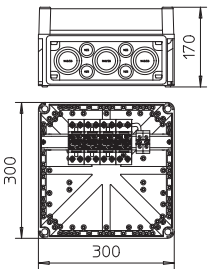
Область применения: Системное решение для использования в области перед счетчиком согласно директиве VDN 2-ой редакции 2004.

MCD 50-B 3+1-VG

Номинальное напряжение	U_N	230 В
SPD согласно EN 61643-11		Тип 1
SPD согласно IEC 61643-11		класс I
Переход от зоны молниезащиты		0→2
Импульсный ток (10/350)	I_{imp}	50 кА
Импульсный ток (10/350) [всего]	I_{total}	125 кА
Номинальный импульсный ток (8/20)	I_n	50 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	$I_{Total\ 8/20}$	125 кА
Уровень защиты	U_p	<1,3 кВ
Время срабатывания	t_A	<100 нс
Гашение сопровождающих токов (eff) [N-PE]	I_{fi}	25 кА
Максимальный ток предохранителя		500 А
Диапазон температур	ϑ	-40 - +85 °C
Модуль деления TE (17,5 мм)		8
Вид защиты		IP54
Сечение подключения, жесткое		10 - 50 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля		10 - 35 мм ²
Сечение гибкого соединительного кабеля		10 - 25 мм ²



Размеры



Подключение

