

Корпус VG с разрядником MCD 50-B/3



Максимальное напряжение при длительной нагрузке

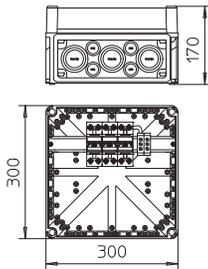
Тип	В	Исполнение	Уп. Шт.	Вес	Арт.-№
MCD 50-B 3-VG	255	3-полюсный	1	315,000	5096874

€/шт.

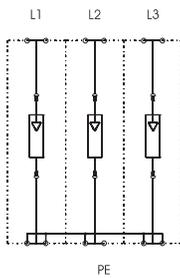
Комбинированный разрядник, заранее установленный в корпусе IP65 для использования в сетях TN-C.

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

Размеры



Подключение



- Устройство молниезащиты MCD 50-B установлено в изолированном корпусе IP65, корпус пломбируется
- Импульсный ток 150 кА (10/350 мкс), проверено ВЕТ
- Уровень защиты < 1,3 кВ
- Закрытое исполнение исключает искрение вне корпуса
- Подходит для сетевых систем TN-C

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

MCD 50-B 3-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}	150 кА
Номинальный импульсный ток (8/20)	I_n	50 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	$I_{Total 8/20}$	150 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)		6
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

