Комбинированный разрядник 1-полюсный, с индикацией рабочего









Максимальное напряжение при длительной

Уп. Вес нагрузке Шт. кг/100 шт. **Арт.-№** Тип Исполнение В MCD 50-B-OS 255 1-полюсный 34,800 5096852

€/IIIT.

Комбинированный разрядник, 1-полюсный, для использования в сетях TN и TT:

MCD 50-B-OS: Комбинированный разрядник типа 1 (класс В) согласно ГОСТ IEC 61643-11 с оптической индикацией функций. Переход от зоны молниезащиты 0 к 2 (LPZ) согласно концепции зон молниезащиты по ІЕС 61312-1 или ГОСТ Р МЭК 62305

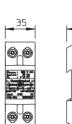
- Токоотводящая способность 50 кА (10/350 мкс) на полюс
- Потребляемая мощность < 26 мВт/полюс
- Уровень защиты < 1,3 кВ
- Гашение сопровождающих токов в сети 25 кА Іпик
- Вкл. вставные колпачки для маркировки подключений
- Закрытое исполнение исключает искрение вне корпуса
- Возможна установка в стандартных корпусах распределительных щитов.

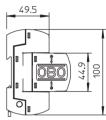
Пример применения: Компактные устройства для защиты от перенапряжения и конструкции разрядников класса требований В+С в любом распределительном устройстве без необходимости использования разъединительной индуктивности или длины провода, например, на базовых станциях мобильных операторов.

MCD 50-B-OS

Номинальное напряжение	U_N	230 B
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 κA
Импульсный ток (10/350) [всего]	I _{total}	50 кА
Номинальный импульсный ток (8/20)	I _n	50 κA
Ток утечки (8/20) [общий]	I _{Total 8/20}	50 κA
Уровень защиты	U_p	1,3 кВ
Время срабатывания	t _A	<100 нс
Гашение сопровождающих токов (eff) [N-PE]	I _{fi}	25 κA
Максимальный ток предохранителя		500 A
Диапазон температур	θ	-40 °C
Модуль деления ТЕ (17,5 мм)		2
Вид защиты		IP20
Сечение подключения, жесткое		10 - 50 мм²
Сечение многожильного соединительного кабеля		10 - 35 мм ²
Сечение гибкого соединительного кабеля		10 - 25 мм ²







Размеры

