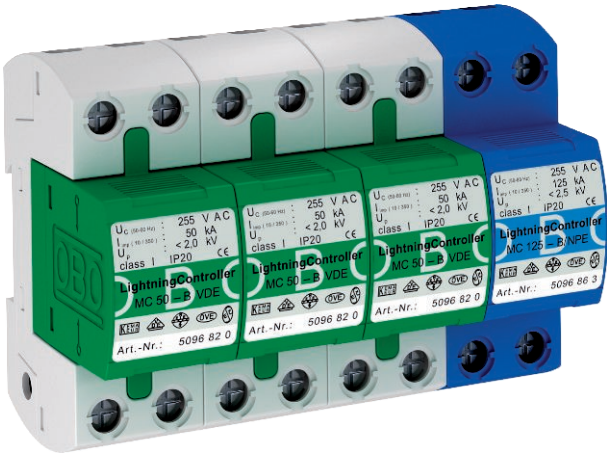


Технический паспорт

УЗИП 3-полюсный + NPE

Арт.-№ 5096878



Комплект молниеприемных разрядников, 4-полюсный, с оптической индикацией функций, для использования в сетях TN-S и TT:

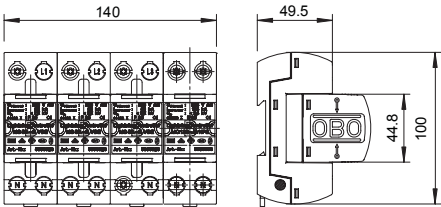
Полностью собран и готов к подключению, состоит из:
MC 50-B-OS: Комбинированный молниеразрядник типа 1 (класс В) ГОСТ IEC 61643-11. Переход от зоны молниезащиты 0 к 1 (LPZ) согласно концепции зон молниезащиты по IEC 61312-1 или ГОСТ Р МЭК 62305
MC 125-B/NPE: Комбинированный молниеразрядник N-PE типа 1 (класс В) по ГОСТ IEC 61643-11 для использования в системах TN-S и TT

- Знак технического контроля VDE
- Верхняя и нижняя часть, верхняя часть вставная
- Токоотводящая способность 50 кА (10/350) на каждый полюс
- Гашение сопровождающих токов в сети 25 кА или
- Вкл. заглушки для маркировки соединений
- Закрытое исполнение исключает искрение вне корпуса; возможна установка в стандартных корпусах распределительных щитов

Область применения: Промышленные установки; молниеразрядники согласно директиве VDN 2-ой редакции 2004 для области перед счетчиком.
Примечание. Требуется общая длина кабеля 5 м в качестве длины развязки для защиты от перенапряжения.



Размеры



Длина	100,00 мм
Ширина	140,00 мм
Высота	69,00 мм

Исходные данные

Артикульный №	5096878
Тип	MC 50-B 3+1
Обозначение 1	Разрядник
Обозначение 2	набор для сетей TT и TNS
Размер	255V
Минимальная единица продажи	1,00 шт.
Вес	168,00 кг/100 шт.

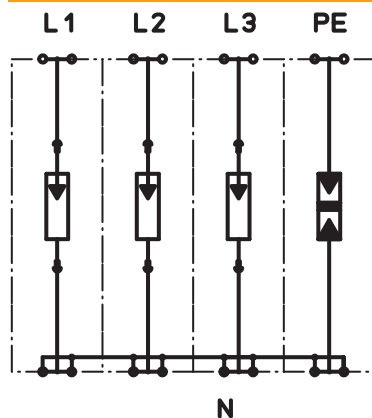
Технический паспорт

УЗИП 3-полюсный + NPE

Арт.-№ 5096878



Технические характеристики



SPD согласно EN 61643-11	Тип 1
SPD согласно IEC 61643-11	класс I
Класс проверки, тип 1	☒
Номинальное напряжение	230,00 V
Максимальное длительное напряжение AC	255,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке	255,00 V
Номинальный импульсный ток (8/20)	50 кА
Импульсный ток (10/350)	50,00 кА
Ток грозового разряда (10/350) [всего]	125,00 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	125,00 кА
Уровень защиты	< 2,0 кВ
Гашение сопровождающих токов (eff) [N-PE]	25,00 кА
Время срабатывания	<100 нс
Максимальный ток предохранителя	500,00 A
Диапазон температур	-40+85 °C
Исполнение	3+N/PE
Исполнение	3+NPE
Исполнение	3+NPE
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид защиты	IP20
Вид защиты	IP 20
Продувающий	☐
Модуль деления TE (17,5 мм)	8
Дистанционная сигнализация	☐
Контакт связи	☐
Сечение гибкого соединительного кабеля	10,00 - 25,00 мм ²
Сечение одножильного соединительного кабеля	10,00 - 50,00 мм ²
Сечение многожильного соединительного кабеля	10,00 - 35,00 мм ²
Сигнализация на приборе	отсутствует