

Технический паспорт

Комбинированный УЗИП 3-полюсный, с индикацией рабочего состояния

Арт.-№ 5096835

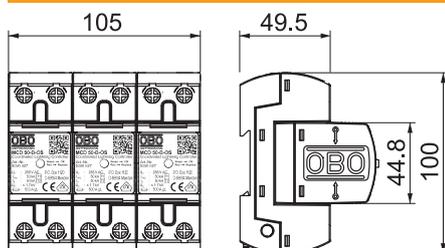


Комплект комбинированных разрядников тип 1+2, 3-полюсные с индикацией рабочего состояния, для использования в сетях TN-C; комплект полностью собран и готов к подключению. Состоит из трех MCD 50-B-OS: комбинированный УЗИП тип 1+2 согласно стандарту EN 61643-11. Переход от зоны молниезащиты 0 к 2 (LPZ) согласно концепции зон молниезащиты по стандартам IEC 61312-1 или ГОСТ Р МЭК 62305

- для молниезащитного уравнивания потенциалов согласно стандарту VDE 0185-305 (IEC 62305);
- токоотводящая способность 50 кА (10/350) на каждый полюс и до 150 кА (10/350) в целом;
- уровень защиты <1,7 кВ, обеспечивает защиту устройств;
- устойчивость при коротких замыканиях 10 кА, предохранитель на входе до 500 А gL/gG;
- потребляемая мощность 26 мВт/полюс
- подходит для монтажа перед счетчиком;
- разрядник закрытого типа, исключает искрение вне корпуса.



Размеры



Длина	100,00 мм
Ширина	105,00 мм
Высота	69,00 мм

Исходные данные

Артикулный №	5096835
Тип	MCD 50-B 3-OS
Обозначение 1	Молниеразрядник
Обозначение 2	с индикатором функций
Размер	255V
Минимальная единица продажи	1,00 Шт.
Вес	118,00 кг/100 шт.

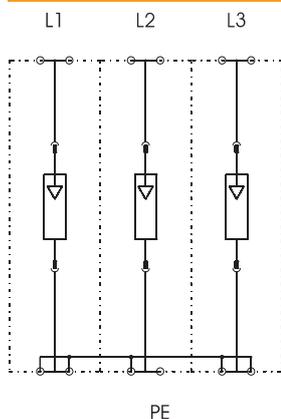
Технический паспорт

Комбинированный УЗИП 3-полюсный, с индикацией рабочего состояния

Арт.-№ 5096835

OBO
BETTERMANN

Технические характеристики



SPD согласно EN 61643-11	Тип 1+2
SPD согласно IEC 61643-11	класс I + II
Класс проверки, тип 1	<input checked="" type="checkbox"/>
Класс проверки, тип 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Номинальное напряжение	230,00 V
Максимальное длительное напряжение AC	255,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке	255,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке (L-N)	255,00 V
Номинальный импульсный ток (8/20)	50 kA
Номинальный импульсный ток утечки (8/20 мкс) [L-N]	50,00 kA
Номинальный ток нагрузки	125,00 A
Импульсный ток (10/350)	50,00 kA
Импульсный ток (10/350) (L-N)	50,00 kA
Ток грозового разряда (10/350) [всего]	150,00 kA
Ток утечки (8/20) [общий]	150,00 kA
Уровень защиты	< 1,7 кВ
Уровень защиты (L-N)	1,70 кВ
Уровень защиты (L-N)	< 1,7 кВ
Способность гашения тока последствия Ieff	10,00 kA
Время срабатывания	<100 нс
Максимальный ток предохранителя	500,00 A
Диапазон температур	-40+85 °C
Исполнение	3
Количество полюсов	1,00
Исполнение	3-полюсный
Исполнение	3-полюсный
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид защиты	IP20
Вид защиты	IP 20
Допуски	VDE
Продувающий	<input type="checkbox"/>
Типоразмер	6 TE
Модуль деления TE (17,5 мм)	6
Дистанционная сигнализация	<input type="checkbox"/>
Контакт связи	<input type="checkbox"/>
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	оптический