

Арт.-№ 5096861

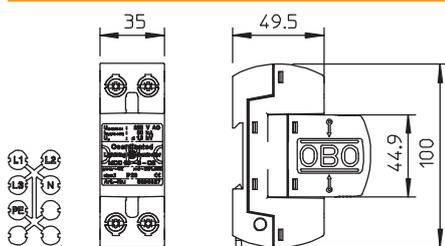


- Комбинированный разрядник, молниезащитный разрядник типа 1:
- уровень защиты <math><1,3\text{ кВ}</math> для защиты устройств;
  - для молниезащитного уравнивания потенциалов согласно VDE 0185-305 (IEC 62305);
  - токоотводная способность 50 кА (10/350) на каждый полюс и до 150 кА (10/350) в целом;
  - гашение сопровождающих токов в сети 25 кА  $I_{peak}$ , предохранитель на входе до 500 А gL/gG;
  - для монтажа в области перед счетчиком согласно предписаниям VDEW;
  - разрядник закрытого типа, исключает искрение вне корпуса, возможна установка в стандартных корпусах распределительных щитов

Применение: промышленные установки и здания с системой внешней молниезащиты классов I - IV.



## Размеры

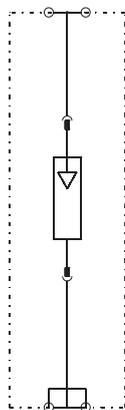


Длина	100,00 мм
Ширина	35,00 мм
Высота	69,00 мм

## Исходные данные

Артикульный №	5096861
Тип	MCD 50-B-OS-320
Обозначение 1	Молниеразрядник
Обозначение 2	С функциональной индикацией:
Размер	320V
Минимальная единица продажи	1,00 Шт.
Вес	34,80 кг/100 шт.

### Технические характеристики



SPD согласно EN 61643-11	Тип 1
SPD согласно IEC 61643-11	класс I
Класс проверки, тип 1	<input checked="" type="checkbox"/>
Номинальное напряжение	230,00 V
Максимальное длительное напряжение AC	320,00 V
Максимальное напряжение при длительной нагрузке	320,00 V
Номинальный импульсный ток (8/20)	50 кА
Импульсный ток (10/350)	50,00 кА
Ток грозового разряда (10/350) [всего]	50,00 кА
Ток утечки (8/20) [общий]	50,00 кА
Уровень защиты	1,3 кВ
Гашение сопровождающих токов (eff) [N-PE]	10,00 кА
Способность гашения тока последствия I <sub>eff</sub>	7,00 кА
Время срабатывания	<100 нс
Максимальный ток предохранителя	500,00 A
Диапазон температур	-40+85 °C
Исполнение	1
Исполнение	1-полюсный
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид монтажа	DIN-рейка 35 мм
Вид защиты	IP20
Вид защиты	IP 20
Продувающий	<input type="checkbox"/>
Модуль деления TE (17,5 мм)	2
Дистанционная сигнализация	<input type="checkbox"/>
Контакт связи	<input type="checkbox"/>
Сечение гибкого соединительного кабеля	10,00 - 25,00 мм <sup>2</sup>
Сечение одножильного соединительного кабеля	10,00 - 50,00 мм <sup>2</sup>
Сечение многожильного соединительного кабеля	10,00 - 35,00 мм <sup>2</sup>
Сигнализация на приборе	оптический