



Грозазащита DS 100EG

На основе искрового разрядника
Разрядник класса В (Тип 1)



Однополюсный DS 100EG был специально разработан для защиты от прямых ударов молнии, а потому характеризуется высокой отводящей способностью при малых габаритных размерах. Устройство представляет собой блок с установленным в него искровым разрядником высокой мощности. Устройство применяется преимущественно в сетях типа ТТ в качестве защиты между нейтралью и заземлением. Серия DS 100EG оснащена на каждом полюсе двумя клеммами двойного назначения для нейтрали и заземления, которые подходят для подключения как токоведущих проводов, так и гребенчатых шин.

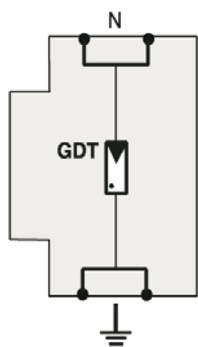
Технические данные:

Номинальное напряжение:	230 В AC
Мах допустим. рабоч. напряжение:	250 В AC
Номин. имп. ток (8/20) мкс:	75 кА
Мах имп. ток (8/20) мкс:	150 кА
Импульсный ток гроз.разр. (10/350)мкс:	60 кА
Уровень защиты	1,5 кВ
Спос. гаш. тока сети:	1 кА
Время срабатывания:	20 нс
Диапазон температур:	-40°С до +85°С
Тип защиты:	IP20
Монтаж:	DIN-рейка 35мм
Поперечное сечение соединения:	2,5 - 50мм ²

Наименование по каталогу:

№.

DS 100EG 600	
1-полюсный, 230/400 V	46002



Искровой промежуток высокой мощности

