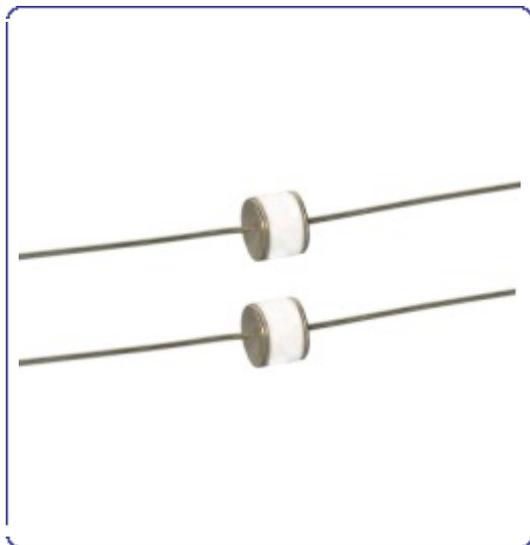


Разрядники SAL



Код:	Напр. воспламен. [В]			Макс. импульсное напр. (1000 В/мкс) [В]
	мин.	тип.	макс.	
SAL-90	72	90	108	700
SAL-145	116	145	174	700
SAL-230	184	230	276	900
SAL-350	280	350	420	1000
SAL-400	320	400	480	1200
SAL-470	376	470	564	1200
SAL-600	480	600	720	1500
SAL-800	640	800	960	1800

Используются как элемент защиты от перенапряжений, создаваемых, например, электростатическими разрядами или при подключении нагрузок индукционного характера. Идеальны для защиты устройств при наличии переходных процессов различного происхождения. Высокий импеданс (порядка 10¹⁰ Ом) после превышения порогового напряжения резко уменьшается, приводя к ограничению перенапряжения. Это обратимый процесс - по окончании перенапряжения разрядник возвращается в исходное состояние (ограниченное количество раз, зависящее от ударного тока).

Разрядники SAL могут применяться для защиты телекоммуникационных устройств, систем передачи данных, контрольно-измерительного оборудования и везде, где необходимо ограничение уровня перенапряжения.

По индивидуальному заказу предлагаем также другие типы разрядников, в т.ч. в форме диска (без осевых выводов).

Номинальный импульсный ток разряда (8/20 мкс)	: 10 кА
Номинальный ток разряда АС 50 Гц (1 с 10 раз)	: 20 А
Ресурс (10/1000 мкс, 500 А)	: 300 разрядов
Минимальное сопротивление изоляции	: 10 000 МОм
Максимальная емкость	: 2,0 пФ