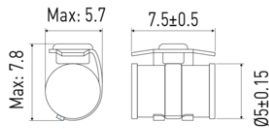


Характеристики : - Самые маленькие 3-х электродные газовые разрядники

- Не радиоактивный
- Используется в клеменных колодках и опорах

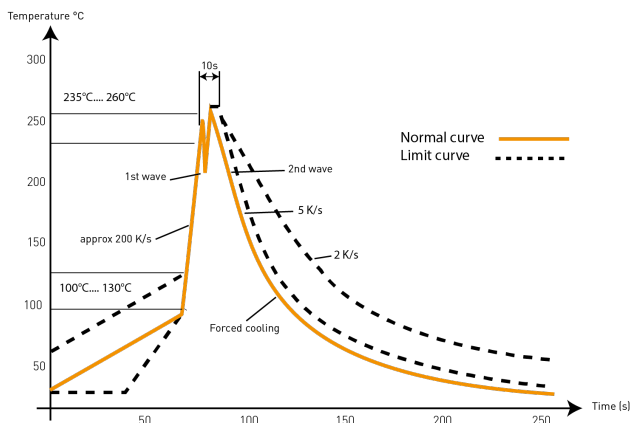


электрические характеристики		
Статическое напряжение пробоя		195-265 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 15%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µс)		≤ 680 V
Номинальный ток разряда	I <sub>n</sub>	10 kA
Максимальный ток разряда	I <sub>max Total</sub>	25 kA
Импульсный ток на полюс	I <sub>imp</sub>	2 kA
Импульсный ток разряда		2 kA
Макс. ёмкость	C	<0.5 pF
Сопротивление изоляции	IR	≥10 GOhms
Напряжение дуги		≤ 25 V
Ток перехода тлеющего разряда в дуговой разряд		0.5 A
Напряжение накала		≤ 100 V
Ток разряда AC (50 Гц)		10 A
Напряжение гашения дуги		>80 V
механические характеристики		
Технология		Газовый разрядник
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Действие защиты		Fail-safe
Размеры		см. схему
Вес		0.84 g
Стандарты		
Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL Recognized / RoHS
Соответствует требованиям RoHS		Yes
Артикул		
9297507		

Note: At delivery AQL 0.65 II, DIN ISO 2859

### Soldering recommendation

Wave soldering cycle for gas discharge tubes:



The curve is conform with the standard test: IEC 60068 part 2-58.

Annotation:  
The soldering oven (reflow or wave) for gas discharge tube with failsafe mechanism must be define with precaution.

