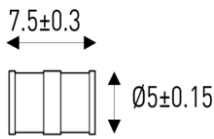


Характеристики : - Самые маленькие 3-х электродные газовые разрядники

- Не радиоактивный
- Используется в клеменных колодках и опорах



электрические характеристики

Статическое напряжение пробоя		200V-300V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µс)		<750 V
Номинальный ток разряда	In	10 kA
Максимальный ток разряда	Imax Total	25 kA
Импульсный ток на полюс	Iimp	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 АС (50 Гц)		10 A
Напряжение гашения дуги		>80 V

механические характеристики

Технология		Газовый разрядник
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Размеры		см. схему
Вес		0.67 g

Стандарты

Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL Recognized / ROHS
Соответствует требованиям RoHS		Yes

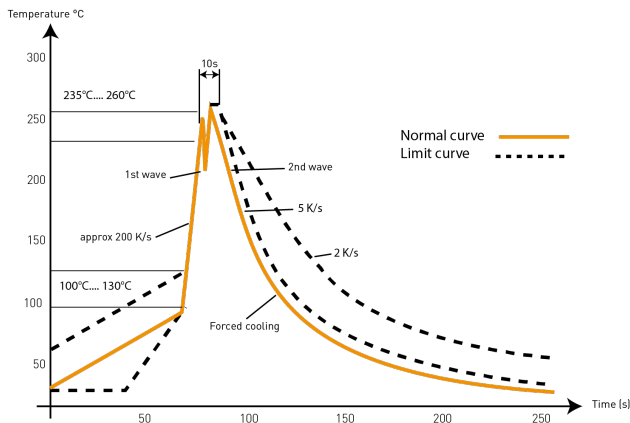
Артикул

9297059

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 to be define with precaution.

