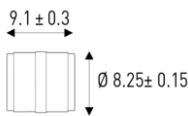


Характеристики : - Трёхэлектродный газовый разрядник

↳ Не радиоактивный



электрические характеристики

Статическое напряжение пробоя		379-564 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µс)		≤ 1100 V
Номинальный ток разряда	I_n	20 kA
Максимальный ток разряда	I_{max} Total	25 kA
Импульсный ток разряда		4 kA
Макс. ёмкость	C	<0.9 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)		20 A
Напряжение гашения дуги		>80 V

механические характеристики

Технология		Газовый разрядник
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Размеры		см. схему
Вес		2.23 g

Стандарты

Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL497B
Соответствует требованиям RoHS		Yes

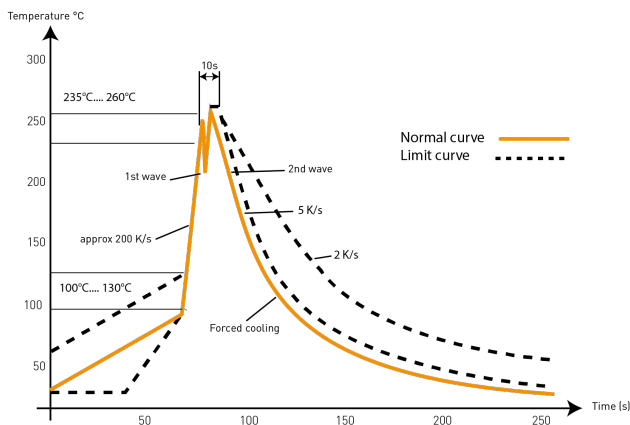
Артикул

9290021

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.

