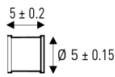




- Самый маленький 2-электродный газовый разрядник
- Не радиоактивный
- Монтаж на опору или на плату
- Версия поверхностного монтажа и с проволочными выводами версия S и CMS



электрические характеристики

Статическое напряжение пробоя	440-660 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)	+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µs)	<1200 V
Номинальный ток разряда(10 x 8/20µs impulses)	In 10 kA
Максимальный ток разряда(max. total withstand @ 8/20 µs)	Imax Total 25 kA
Макс. ёмкость	C <0.3 pF
Сопротивление изоляции	IR ≥10 GOhms
Ток разряда AC (50 Гц)	10 A
Напряжение гашения дуги (R = 300 ohms in serie R = 150 ohms; 100nF en parrallel)	>80 V

механические характеристики

Технология	Газовый разрядник
Температура эксплуатации и хранения	-40°C / +90°C
Размеры	см. схему
Вес	0.41 g

Стандарты

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

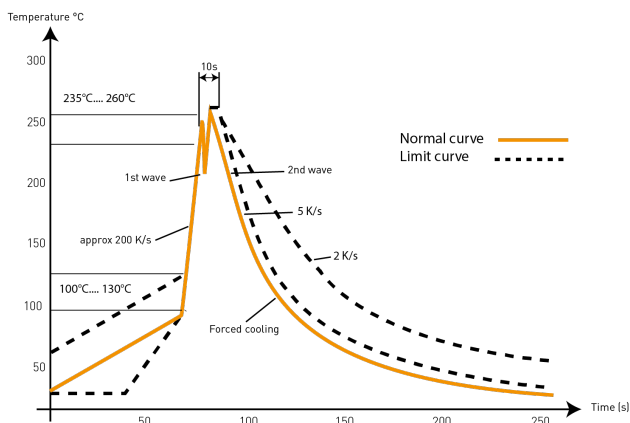
Артикул

9298025

Note: NQA Niveau II 0,65, ISO DIN 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.

