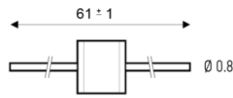


BB S (T&R) 90/20

Характеристики : - Двухэлектродный газовый разрядник



- Соответствует международным стандартам
- Не радиоактивный
- Используется в платах и опорах (серия BB)
- Для монтажа на печатную плату (серия BBS)

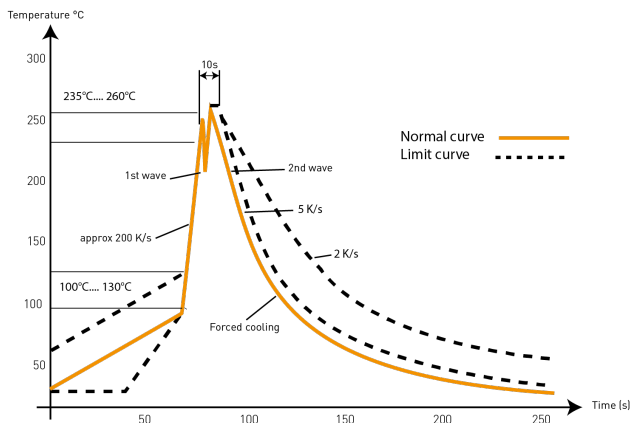


электрические характеристики		
Статическое напряжение пробоя		72-108 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µs)		<580 V
Номинальный ток разряда	I_n	10 kA
Максимальный ток разряда	I_{max} Total	25 kA
Импульсный ток разряда		2 kA
Макс. ёмкость	C	<0.8 pF
Сопротивление изоляции	IR	≥10 GOhms
Напряжение дуги		≤ 25 V
Напряжение накала		≤ 80 V
Ток разряда AC (50 Гц)		10 A
Напряжение гашения дуги		>60 V
механические характеристики		
Технология		Газовый разрядник
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Соединение		Wire
Количество единиц в упаковке		500 units per packaging
Версия с катушкой		Гибочная версия
Размеры		см. схему
Вес		1.59 g
Стандарты		
Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL497B
Соответствует требованиям RoHS		Yes
Артикул		
928400101		

Note: At delivery AQL 0.65 II, DIN ISO 2859

Soldering recommendation

Wave soldering cycle for gas discharge tubes:

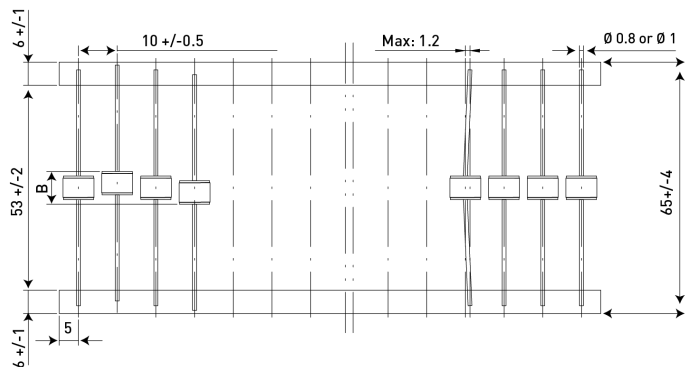


The curve is conform with the standard test: IEC 60068 part 2-58.

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

Packaging specification

Radial taping layout for gas discharge tubes with wire output:



The CITEL gas discharge tubes with wire output are provided in a radial tape in a pack of 500 components (plan opposite) following the specification IEC 286-1.

