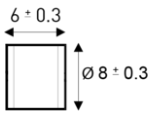


BB HF 500/20

Характеристики : - Двухэлектродный газовый разрядник



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

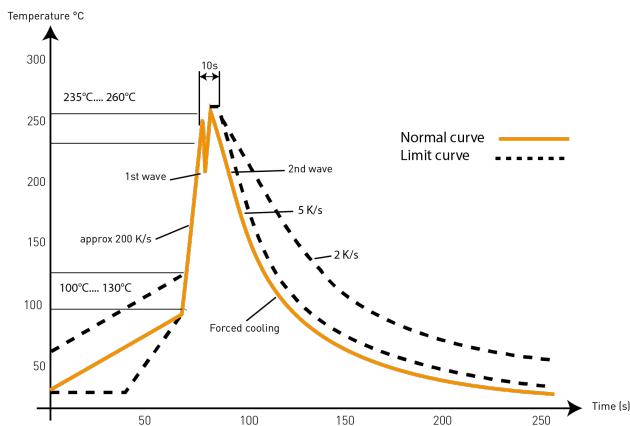


электрические характеристики		
Статическое напряжение пробоя		400-600 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µs)		≤ 1200 V
Номинальный ток разряда	I_n	5 kA
Максимальный ток разряда	I_{max} Total	20 kA
Импульсный ток разряда		1 kA
Макс. ёмкость	C	<0.7 pF
Сопротивление изоляции	IR	≥10 GOhms
Напряжение дуги		≤ 25 V
Напряжение накала		≤ 120 V
Ток разряда AC (50 Гц)		5 A
Напряжение гашения дуги		≥ 80 V
механические характеристики		
Технология		Газовый разрядник
Монтаж		Connector blocks / adapted holders
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Размеры		см. схему
Вес		1.25 g
Стандарты		
Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL497B
Соответствует требованиям RoHS		Yes
Артикул 9270022		

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.

