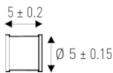


BA CMS 90/20



- 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		72-108 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µs)		<600 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
Импульсный ток разряда(10/350µs - 1 time)		2 kA
Макс. ёмкость	C	<0.3 pF
Сопротивление изоляции	IR	≥10 GOhms
Напряжение дуги		≤ 25 V
Напряжение накала		≤ 100 V
Ток разряда AC (50 Гц)		10 A
Напряжение гашения дуги (R = 300 ohms in serie R = 150 ohms; 100nF en parrallel)		>60 V
механические характеристики		
Impulse life (300 times, interval 2 min)		50 A
Технология		Газовый разрядник
Конфигурация GDT		2-electrode
Монтаж		Поверхностный монтаж
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Количество единиц в упаковке		200/2000
Катушка		BA CMS 90/20 (T&R) - 929810101
Размеры		см. схему
Вес		0.41 g
Стандарты		
Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL497B
Соответствует требованиям RoHS		Yes
Артикул		
9298101		
Note: NQA Niveau II 0,65, ISO DIN 2859		

Soldering recommendation

Welding curve by reflow for SMT (Surface Mounting Technique) gas discharge tubes:

