

- 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

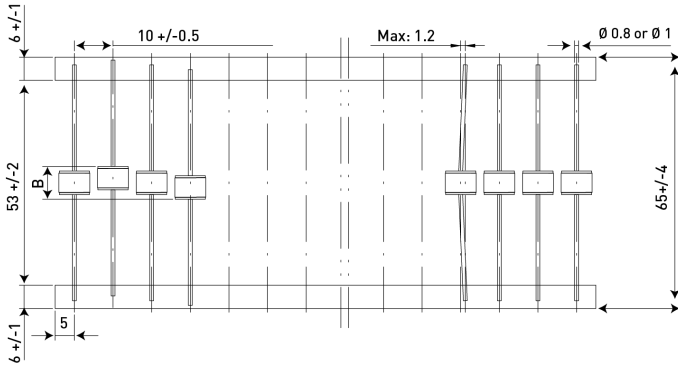


электрические характеристики		
Статическое напряжение пробоя		280-420 V
Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с)		+/- 20%
Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µс)		<900 V
Номинальный ток разряда(10 x 8/20µs impulses)	In	10 kA
Максимальный ток разряда(max. total withstand @ 8/20 µs)	Imax 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)		>80 V
механические характеристики		
Impulse life (300 times, interval 2 min)		50 A
Технология		Газовый разрядник
Конфигурация GDT		2-electrode
Температура эксплуатации и хранения		-40°C / +90°C
Соединение		Wire
Количество единиц в упаковке		800 units per packaging
Версия с катушкой		Гибочная версия
Размеры		см. схему
Стандарты		
Соответствие стандартам		ITU-T K12 rec.
Сертификация		UL497B
Соответствует требованиям RoHS		Yes
Артикул		
929821501		

Note: NQA Niveau II 0,65, ISO DIN 2859

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.