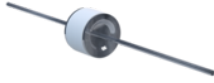
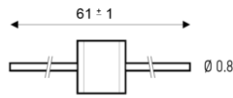


Характеристики : - Двухэлектродный газовый разрядник



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

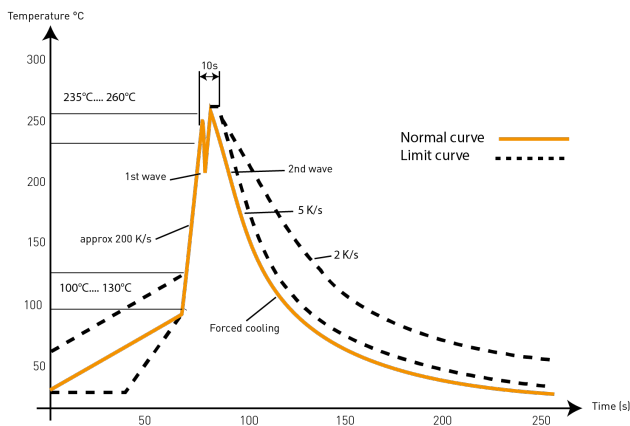


| электрические характеристики                             |                               |
|--|-------------------------------|
| Статическое напряжение пробоя                            | 200V-300V                     |
| Допуск искрового напряжения постоянного тока (100 В / с) | +/- 20%                       |
| Динамическое напряжение пробоя (1 кВ/µs)                 | <650 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 $\geq 10$ GOhms            |
| Напряжение дуги  | $\leq 25$ V                   |
| Напряжение накала  | $\leq 100$ V                  |
| Ток разряда AC (50 Гц)                                   | 10 A                          |
| Напряжение гашения дуги                                  | >80 V                         |
| механические характеристики                              |                               |
| Технология   | Газовый разрядник             |
| Температура эксплуатации и хранения                      | -40°C / +90°C                 |
| Соединение   | Wire                          |
| Катушка  | BB S (T&R) 250/20 - 928405901 |
| Размеры  | см. схему                     |
| Вес  | 1.25 g                        |
| Стандарты  |                               |
| Соответствие стандартам                                  | ITU-T K12 rec.                |
| Сертификация   | UL Recognized / ROHS          |
| Соответствует требованиям RoHS                           | Yes                           |
| Артикул  |                               |
| <b>9284059</b>   |                               |

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.

