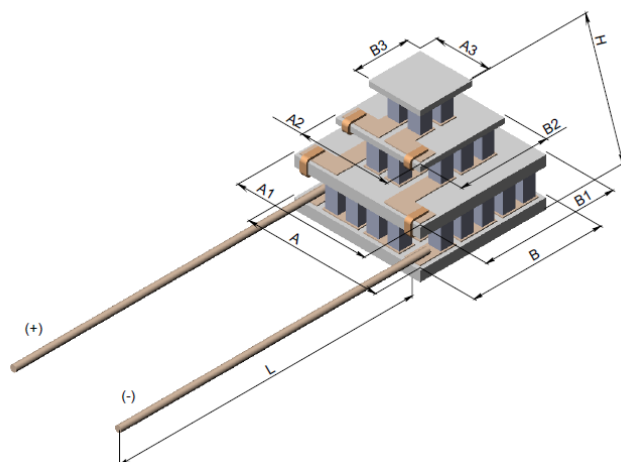


Загальний вид:



Геометричні параметри:

Ширина 1-го каскаду (розмір A)	мм	6,0±0,1
Довжина 1-го каскаду (розмір B)	мм	6,1±0,1
Ширина 2-го каскаду (розмір A2)	мм	4,1±0,1
Довжина 2-го каскаду (розмір B2)	мм	4,1±0,1
Ширина 3-го каскаду (розмір A3)		2,5±0,1
Довжина 3-го каскаду (розмір B3)		2,5±0,1
Товщина (розмір H)	мм	5,5±0,2
Паралельність	мм	0,05
Площинність	мм	0,03

Дроти:

Довжина дротів (розмір L)	мм	40±5
Тип дроту	-	Проволока мідна луджена
Діаметр дроту	мм	0,25
Тип ізоляції дроту	-	Немає

Теплові та електричні параметри:

Температура гарячої сторони (T_h)	°C	27
Максимальна сила струму при dT_{max} (I_{max})	A	1,0
Максимальна напруга dT_{max} (V_{max})	VDC	2,0
Максимальна холодопродуктивність при $dT_{max} = 0$ °C ($Q_{c,max}$)	W	0,25
Максимальна різниця температур* при $Q_{c,max} = 0$ Вт (dT_{max})	°C	112
Opir (R)	Ohm	1,8
Максимальна робоча температура	°C	90
Температура розплавлення	°C	138

* - Для негерметизованого модуля в вакуумі (епоксидна герметизація знижує dT_{max} на 1 °C, силіконова герметизація знижує dT_{max} на 2 °C).

Допуск на електричні параметри ±10 %.

Особливості:

Герметизація	Немає
Відповідність RoHS	Так
Кераміка	AL ₂ O ₃ (96%)

Примітки:

- ✓ Можливе виготовлення модулів за індивідуальним технічним завданням;
- ✓ Не перевищуйте максимальну робочу температуру на поверхнях модуля;
- ✓ Не перевищуйте I_{max} або V_{max} під час роботи з модулем;
- ✓ Дотримуйтесь вимог щодо установки модуля, щоб уникнути його пошкодження;
- ✓ Дотримуйтесь вимог щодо транспортування та зберігання модуля, щоб уникнути його пошкодження.