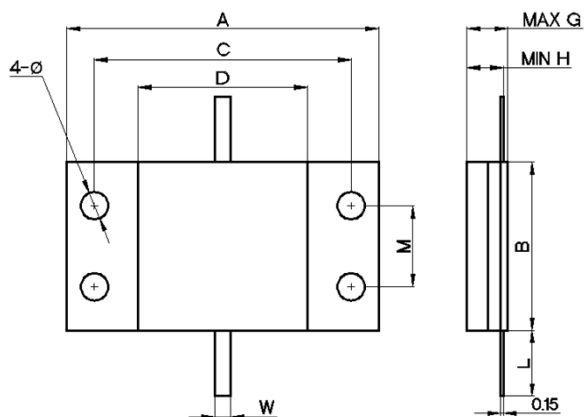




勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
勝特力電子(上海) 86-21-34970699
勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

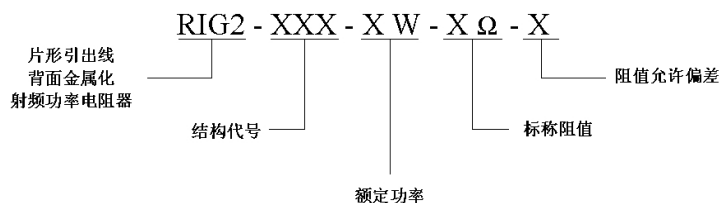
RIG2-4C3-800W 型射頻功率電阻器

■ 產品外形圖



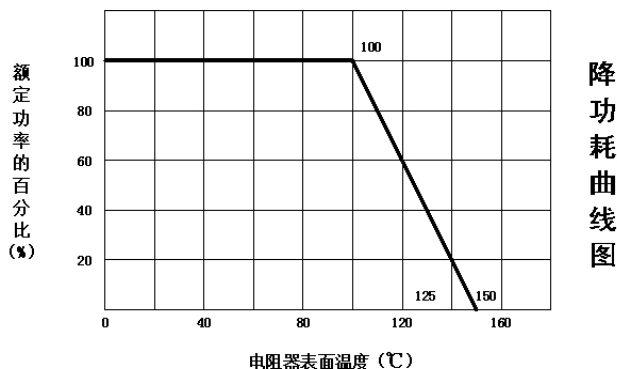
尺寸參數				
A±0.2	B±0.2	C±0.15	M±0.15	Φ
48.3	26.4	39.4	12.7	4.5
D	H	G	W±0.2	L±0.5
26	5.2	6.7	4	10
執行標準: Q/20275660-7.2-2019				

■ 訂貨說明



■ 主要技術指標

額定功率: 800W;
標稱阻值: 100Ω (10~1KΩ 可定制);
阻值允許偏差: ±1%、±2%、±5%;
對地電容: ≤14.5pF;
電阻溫度係數: ≤±300PPM/°C;
工作溫度範圍: -55°C~125°C。



■ 使用注意事項

- 1、新購元件貯存期超過 6 個月後，使用前應檢查可焊性，貯存時建議真空包裝後貯存。
- 2、為保證電阻器的最佳使用性能，使用安裝時，電阻器的引出線與連接電路微波傳輸線之間應保證水平面搭接。
- 3、手工焊接引出端時應使用功率不超過 30W 的內熱式電烙鐵焊接，焊接時間應小於 10s；安裝電阻器時，再流焊接溫度不能超過 230°C，焊接時間不超過 10s；產品經焊接後應承放於散熱速度較慢的載板上緩慢冷卻，防止由於溫度驟變造成電阻器基體出現龜裂現象。
- 4、為了滿足降功率曲線，需要安裝在足夠大的散熱器上，基體與散熱器需緊密接觸，接觸界面用導熱材料填充，散熱器表面積原則上按 15cm²/W 計算，散熱器可以是專業散熱器、銅板、鋁板整機外殼等，必要時請加風冷或者水冷，使得電阻器表面溫度不超過 100°C，超過 100°C 後必須降功率使用。