

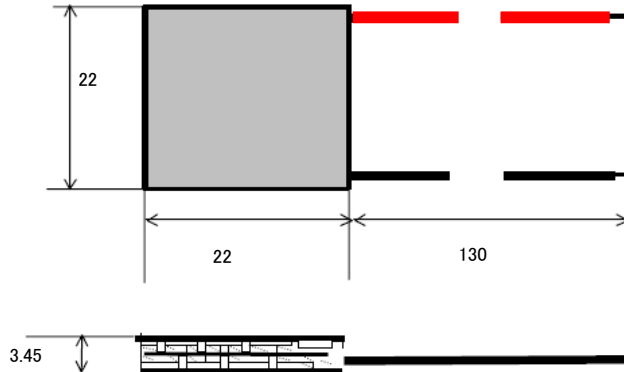
ペルチェ素子 ユニサーモ UT-2020AL-M



特徴

吸熱面・放熱面の両面へ、アルミニウム板が装着され側面には防湿シールを施した高信頼性・長寿命製品です。

外形図 (mm)



外観

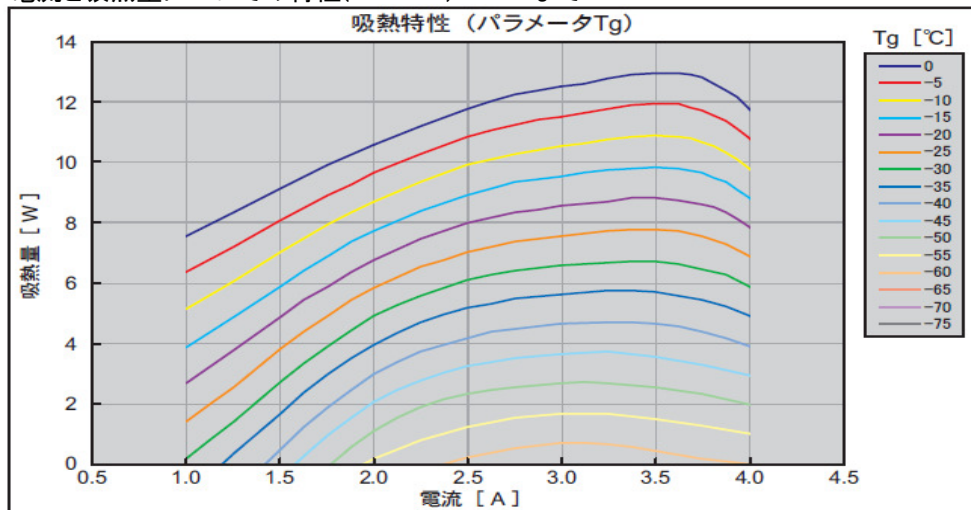


仕様

項目	仕様	備考
最大電流	3.2A	最大吸熱量(50°C)の時の値
最大電圧	7.0V (DC)	同上
最大温度差	67.0°C (typ.)	同上
最大吸熱量	13.0W (typ.)	同上
内部抵抗	1.70Ω ±10%	Th=25°C
電極取り出し	リード線 (赤: +、黒: -)	
外形寸法	22.0 × 22.0 × 3.45 ± 0.10 [mm]	
素子数	108素子	(P/Nペア数54)
リード線長さ	130 ± 2mm	アルミカバー端より
重量	7.3g ± 10%	
推奨締め付け強度	2~4kgf 均等荷重	推奨荷重
使用温度	150°C以下	
防湿シール	白色シリコン樹脂	
絶縁方法	エストラマー	(アルミ寸法 22 × 22mm)
絶縁抵抗	DC100V、50MΩ以上	

特性例

電流と吸熱量についての特性(Th=50°C) *4.0Aまで



〒180-0022 東京都武蔵野市境2-2-20 武蔵境スクエアミュージズ 3F
TEL:0422-56-3635 FAX:0422-56-3858
www.vics.co.jp

株式会社ビックス VICS.CO.,LTD