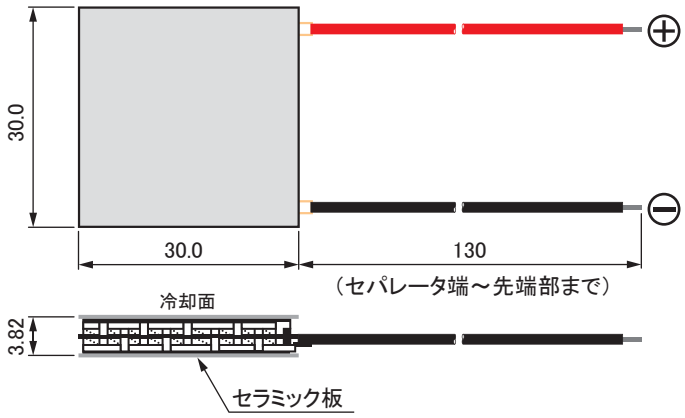
ペルチェ素子　ユニサーモ

型式名　UT-3030CE-M

外形図

Unit : mm

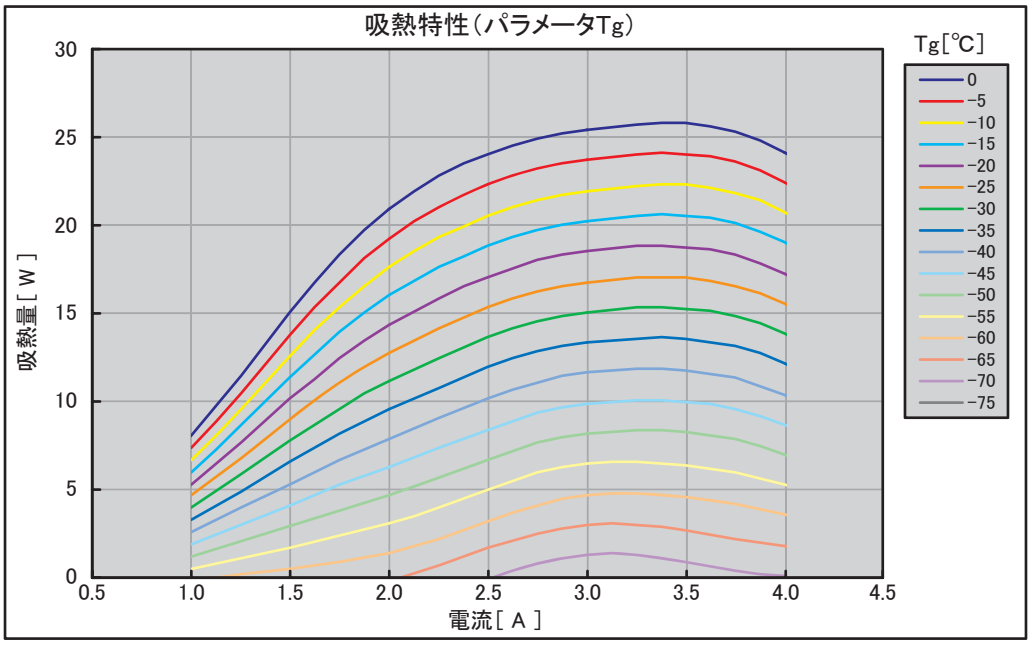


仕　様

項　　目	仕　　様	備　　考
最　大　電　流	3.5 A	最大吸熱量(50 ℃)の時の値
最　大　電　圧	15.0 V(DC)	同上
最　大　温　度　差	75.0 ℃(typ.)	同上
最　大　吸　熱　量	27.0 W(typ.)	同上
内　部　抵　抗	2.75 Ω ± 10 %	Th＝25 ℃
電　極　取　り　出　し	リード線(赤:＋、黒:－)	
外　形　寸　法	30.0 × 30.0 × 3.82 ± 0.10[mm]	
素　子　数	194素子	(P／Nペア数 97)
リ　ー　ド　線　長　さ	130 ± 2 mm	セパレータ端より
重　量	9.0 g ± 10 %	
推奨締め付け強度	2～4 kgf　均等荷重	推奨荷重
使　用　温　度	120 ℃以下	
防　湿　シ　ー　ル	白色シリコン樹脂	
絶　縁　方　法	アルミナセラミック	
絶　縁　抵　抗	―	

特性例

電流 vs 吸熱量 特性(Th=50℃)



注)上記データは4.0Aまでの特性です。

⚠ ●製品仕様は改良のため断り無く変更することがあります。
●数値等につきましては弊社内の測定装置による値を使用しております。

株式会社タイセー　第２製造１部　製造３グループ

〒369-1911
埼玉県秩父市荒川贄川423-3
TEL 0494-54-2211（代表）　FAX 0494-54-2216