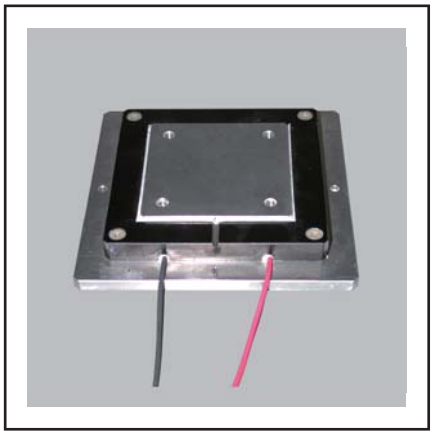
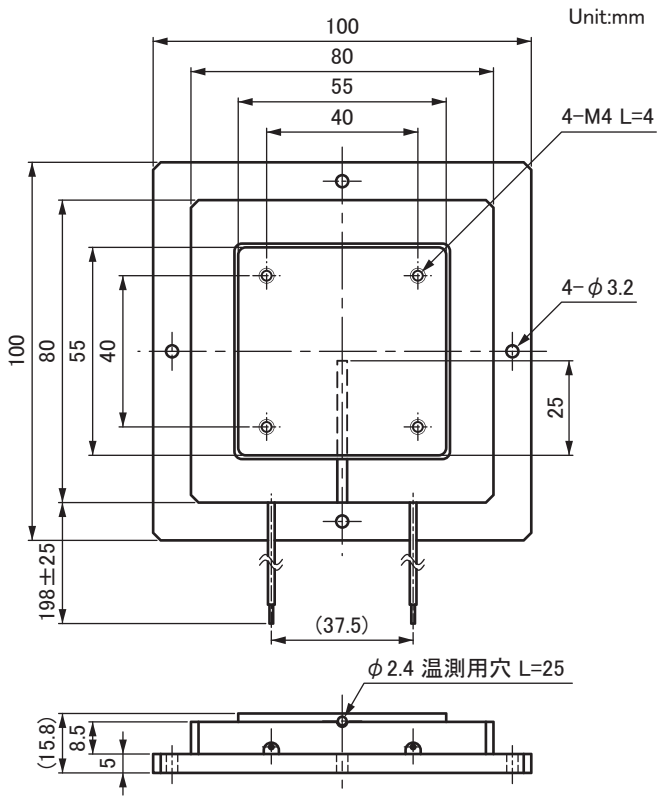
ペルチェ素子　ジャケットタイプ

型式名　UT-4040J

UT-4040Jは40モジュールを組み込んだジャケットタイプのユニットです。
ペルチェ素子の強度向上と放熱器へ取り付けが容易です。



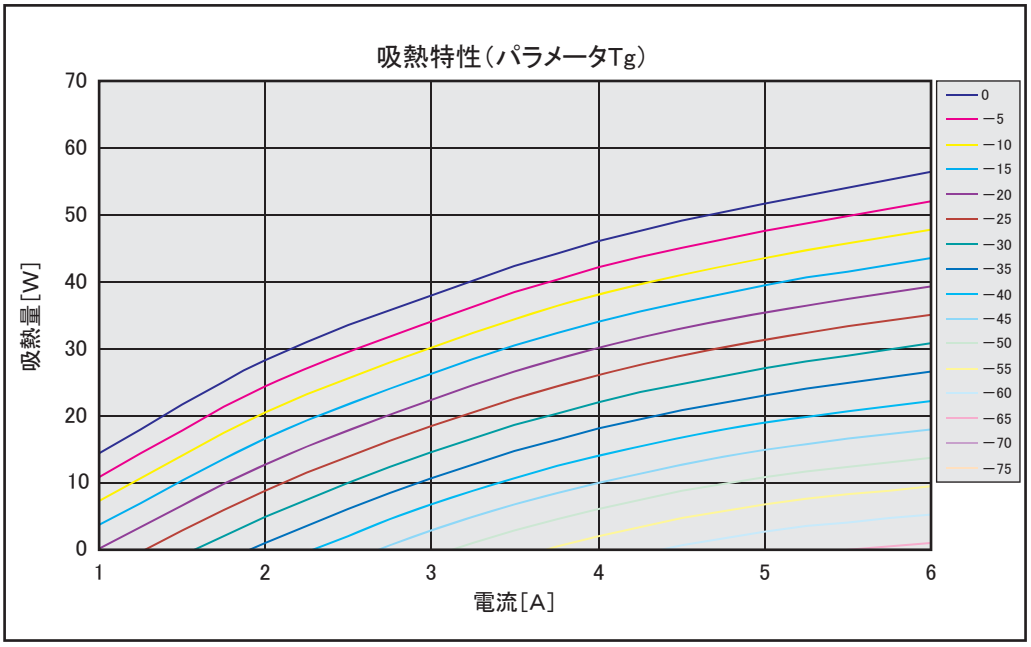
外形図



仕　様

項　　目	仕　様	備　考
最大電流	6.0 A	最大吸熱量(50 ℃)の時の値
最大電圧	19.0 V(DC)	同上
最大温度差	69.0 ℃(typ.)	同上
最大吸熱量	55.0 W(typ.)	同上
内部抵抗	1.90 Ω ± 10 %	Th＝25 ℃
電極取り出し	リード線(赤:＋、黒:－)	
外形寸法	100 × 100 × (15.8)[mm]	
素子数	254素子	(P／Nペア数 127)
リード線長さ	198 ± 25 mm	
重量	250 g	
推奨締め付け強度	4～6 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



●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