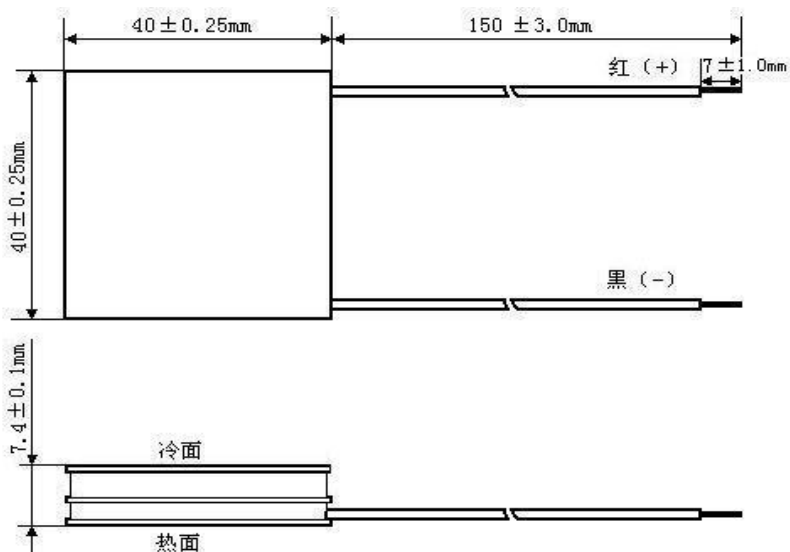


## TEC2—15808 温差电致冷组件技术规范

### 一、外形尺寸



### 二、基本电性能指标

项 目	特 性 值		条 件
最大温差电流	$I_{\max}$	8.0A	$T_h=30^{\circ}\text{C}$
最大温差电压	$V_{\max}$	13.3V	$T_h=30^{\circ}\text{C}$
最大温差	$\Delta T_{\max}$	$\geq 70^{\circ}\text{C}$	$Q_c=0, T_h=30^{\circ}\text{C}$
最大致冷功率	$Q_{c\max}$	54.0W	$\Delta T=0^{\circ}\text{C}, T_h=30^{\circ}\text{C}$
温度使用范围	$T_R$	-50~100 $^{\circ}\text{C}$	
电源导线	20AWG ,长度 150mm ,也可以按客户要求。		

