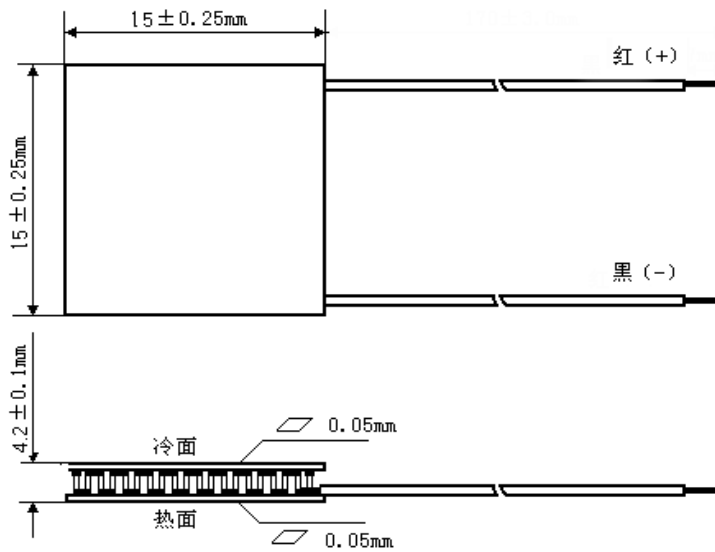


TEC1—01703 温差电致冷组件技术规范

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}	3.3A	$T_h=30^{\circ}\text{C}$
最大温差电压	V_{\max}	2.0V	$T_h=30^{\circ}\text{C}$
最大温差	ΔT_{\max}	$\geq 66^{\circ}\text{C}$	$Q_c=0, T_h=30^{\circ}\text{C}$
最大致冷功率	$Q_{c\max}$	3.9W	$\Delta T=0^{\circ}\text{C}, T_h=30^{\circ}\text{C}$
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。		



愉進電子科技有限公司

EVERREDTRONICS LIMITED

上海市宝山区菊联路 89 号 201907

No 89 Julian Road, Baoshan, Shanghai 201907 China.

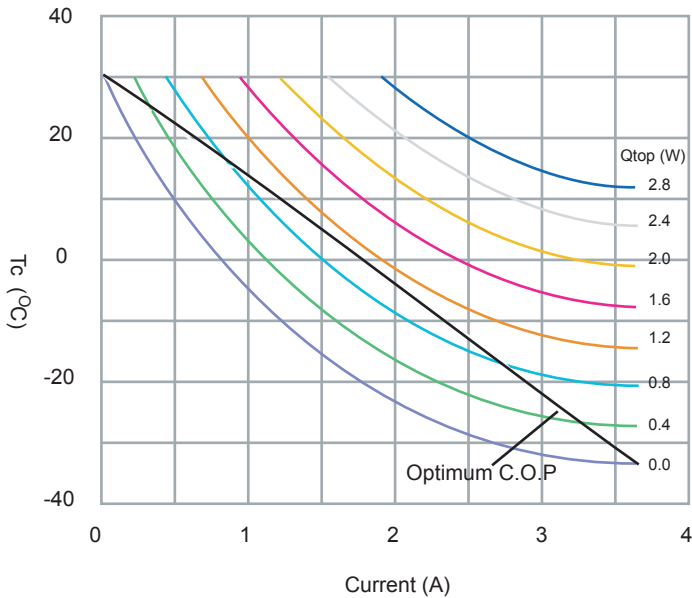
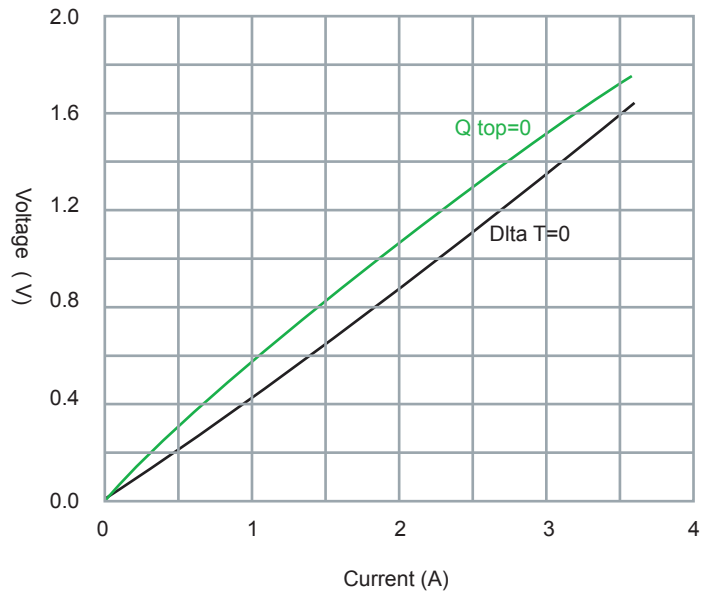
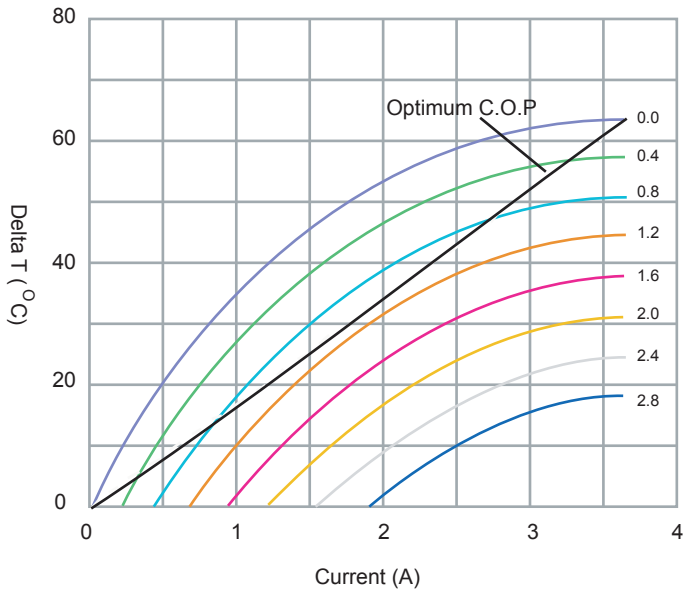
Tel:+86-21-6049 5160 Fax:+86-21-6531 1544

URL: www.everredtronics.com E-mail: sales@everredtronics.com

SPECIFICATIONS

Performance Curves

ITEM: TEC1-01703 Th=30.0 C



No 89 Julian Road, Shanghai 201907 China.

Tel:+86-21-6049 5160 Fax:+86-21-6531 1544

URL: www.everredtronics.com E-mail: sales@everredtronics.com