

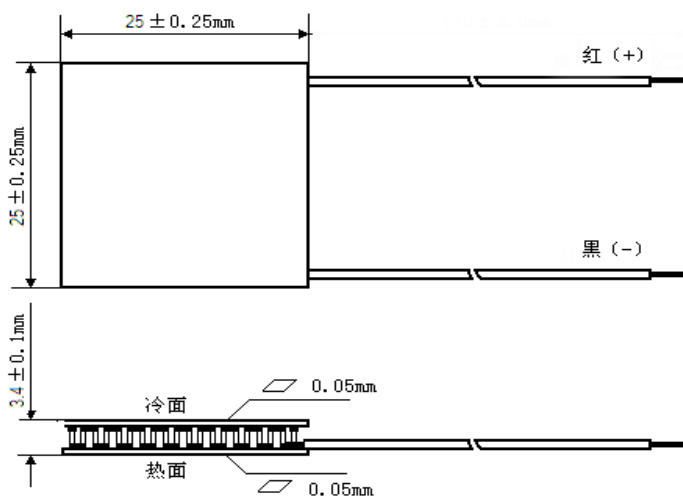
愉進電子科技有限公司  
**EVERREDTRONICS LIMITED**

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**

**TEC1—03120 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 <sub>max</sub>	20A	Th=30℃
最大温差电压	V <sub>max</sub>	3.66V	Th=30℃
最大温差	Δ T <sub>max</sub>	≥65℃	Q <sub>c</sub> =0 Th=30℃
最大致冷功率	Q <sub>cmax</sub>	41.2W	Δ T=0 Th=30℃
工作温度范围	TR	-50~80℃	
电源导线	14AWG,长度 150mm,也可按客户要求制作		

愉進電子科技有限公司

**EVERREDTRONICS LIMITED**

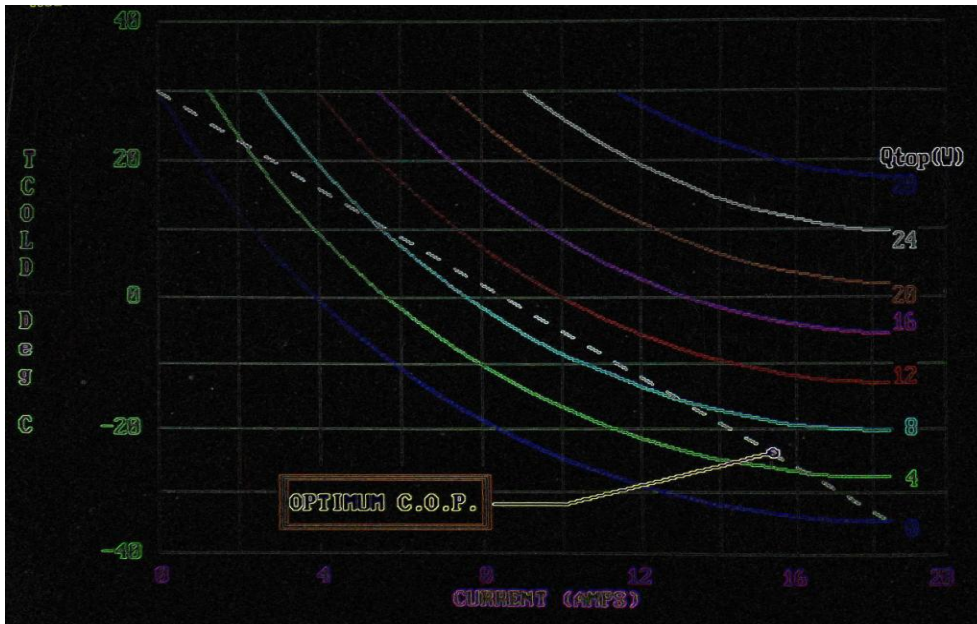
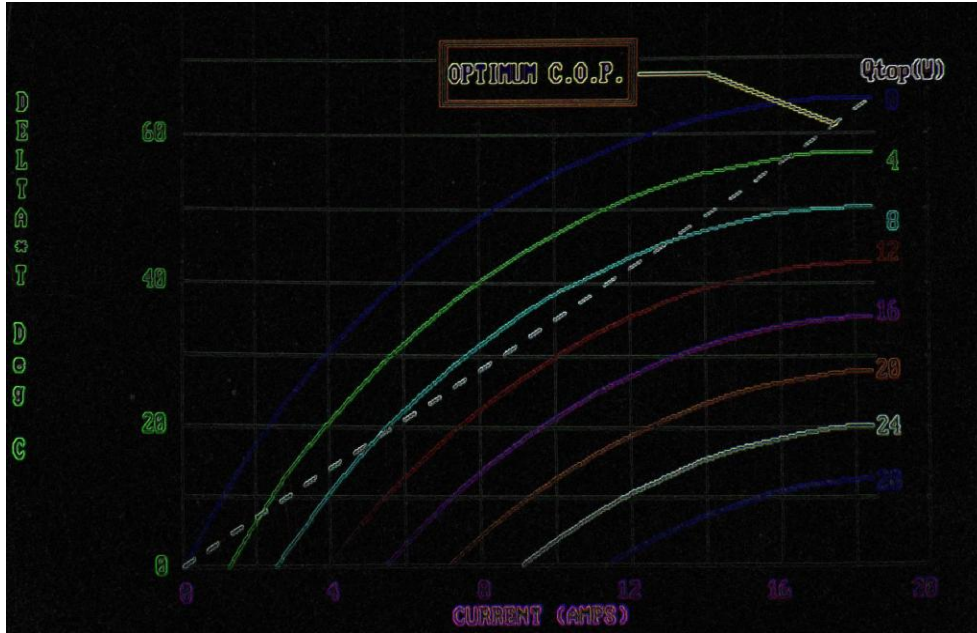
上海市宝山区菊联路 89 号 201907

No 89 Julian Road, Baoshan, Shanghai 201907 China.

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

URL: [www.everredtronics.com](http://www.everredtronics.com) E-mail: [sales@everredtronics.com](mailto:sales@everredtronics.com)

**SPECIFICATIONS**



No 89 Julian Road, Shanghai 201907 China.  
Tel:+86-21-6049 5160 Fax:+86-21-6531 1544  
URL: [www.everredtronics.com](http://www.everredtronics.com) E-mail: [sales@everredtronics.com](mailto:sales@everredtronics.com)