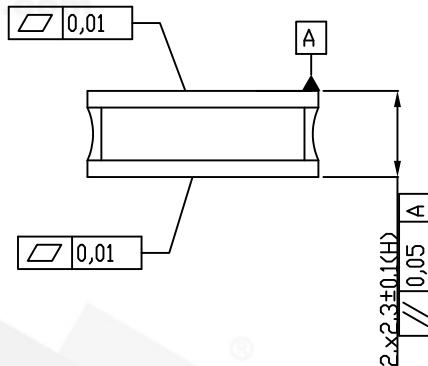
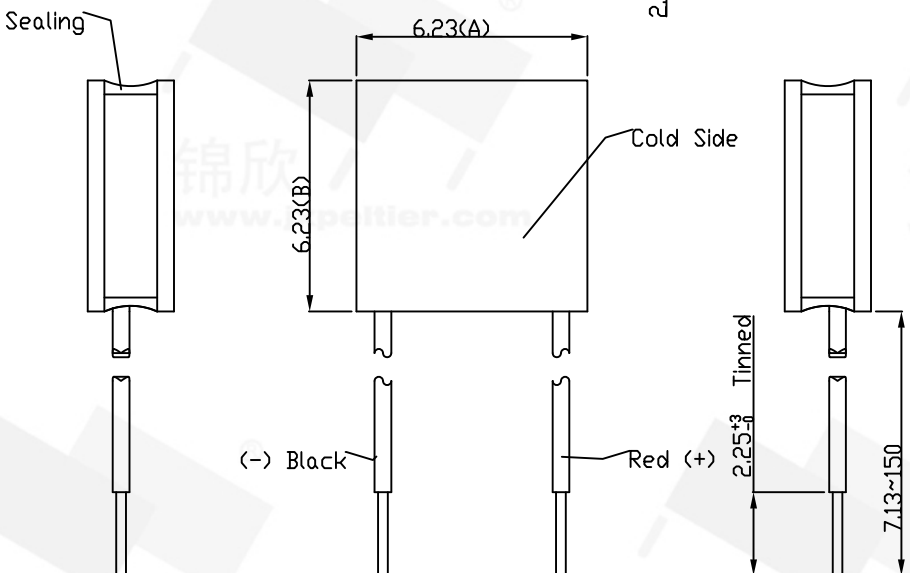


REVISIONS						
REV.	POS.	DESCRIPTION	DATE	DRW	APP	ECN#
A		INITIAL CREATION	2011/08/29	GARY	JUNSON	



TES1-031xx8383

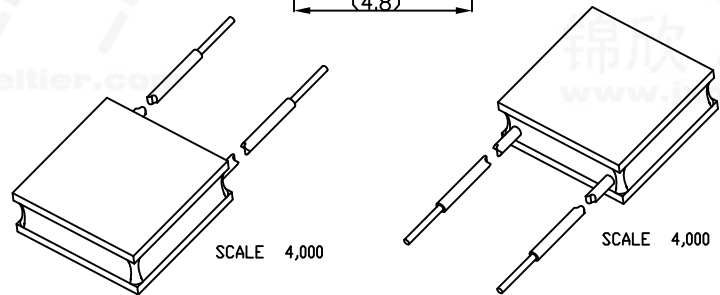
热电阻冷堆件
陶瓷堆构式
级数
电堆数
最大电流
外形尺寸 (mm)
外形尺寸 (mm)



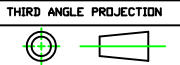
注意事项:

1. 半导体致冷片总成厚度公差为±0.2，客户在和散热片组装时，需要考量此公差带，不得压得太紧，也不能压得太松，否则会导致半导体致冷片破裂或降低功效。
2. 半导体致冷片在通电前，检查是否有安装符合要求当量的散热片，禁止空载，否则会因工作所产生热源没有传递走而烧坏。
3. 标准的半导体致冷片型号及规格参数如下列表（如有更改，不另行通知，非标规格需要定制，请联络销售部）:


序号	型号	电堆数	最大电流	最大电压	最大冷量(W)		最大温差(°C)		外形尺寸(MM)		电阻	重量
					室温环境	TH=27°	A	B	H 实物为准	Ω		
1	TES1-031128383	031	1.2	3.7	2.5	67	8.3	6.6	2.9	-	-	
1	TES1-031128383	031	1.5	3.7	3.2	67	8.3	6.6	2.7	-	-	
1	TES1-031128383	031	2.0	3.7	4.2	67	8.3	6.6	2.9	-	-	



*DO NOT SCALE DRAWING



THIS DRAWING AND THE DATA DISCLOSED HEREIN OR HEREWITH IS NOT TO BE REPR ODUCE
USED OR DISCLOSED OR IN PART TO ANYONE WITHOUT THE PERMISSION OF JXPETLIER (SUZHOU)
CO., LTD.

1. UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE MM 2. TOLERANCE ARE AS FOLLOWS: 0 < X < 2 ± 0.06 2 < X < 10 ± 0.08 10 < X < 50 ± 0.12 50 < X < 100 ± 0.16 100 < X < 200 ± 0.20 200 < X < 300 ± 0.30 ANGLES ± 0.5°	Part No.	TES1-031xx8383	DESCRIPTION	DC3.7V(Max), 1.2~1.5A, 031晶堆, 单层, 8.3x8.3mm		
	SIGNATURE	DATE	 锦欣制冷(苏州)有限公司 JXPETLIER (SUZHOU) CO., LTD Tel/Fax: +86-512-62539286 Mobile: +86-18061938176 email: jxpeltier@gmail.com http://www.jxpeltier.com			
	DRAWN BY	GARY				2011/08/29
	CHECKED BY	JACK				2011/08/29
ENGR	VIVI	2011/08/29				
APPROVED BY	JASON	2011/08/29	CAD MODEL	SCALE: 1:1	REV: A	
MATERIAL:	ISSUED BY	LILY	2011/08/29	CAD DWG	SHEET: 1 OF 1	