



熱電半導體(致冷片) 熱電致冷器



詳細產品規格請點擊www.100y.com.tw

Part No.	Product No.	說明	L*B*H (mm)	I _{max} (A)	V _{max} (V)	T _{max} (°C)	最大產冷功率 Oc _{max} W	重量
60194	127060-40	致冷晶片模組 3A/12V	40*40*3.9 (晶片)	6A	12V	>60°C	55.9W	(含吊卡)

Part No.	Product No.	說明	L*B*H (mm)	I _{max} (A)	V _{max} (V)	T _{max} (°C)	最大產冷功率 Oc _{max} W	溫度適用範圍
10463	3020	熱電致冷器 3.4V _{max} 3A	20*20*4.6mm	3.4A	3.5V	62°C	7W	-150°C ~+70°C
6415	4030	熱電致冷器	30*30*4	4A	6V	62°C	24W	-150°C ~+70°C
17841	4040	熱電致冷器	40*40*4.8	4A	15.4V	>60°C	35.6W	-150°C ~+70°C
6422	6040	熱電致冷器	40*40*4	6A	15.4	62°C	50	-150°C ~+70°C

晶片特性

- Dimensions:30*30*4.0(晶片)
- I_{max}(A):3A
- Q_c max(W):25.1W
- V_{max}(V):14.2
- ΔT_{max}(°C):>60
- 電壓：12V(最高勿超過14.2V)
- 電流：3A
- 消耗功率：25W
- 風扇電壓：12V

Part No.	Product No.	說明	L*B*H (mm)	I _{max} (A)	V _{max} (V)	T _{max} (°C)	最大產冷功率 Oc _{max} W	重量
37588	HMS-S20	致冷晶片模組 3A/12V	30*30*4.0 (晶片)	3A	12V	>60°C	25W	0.1Kg(含吊卡)

Part No.	Product No.	說明	L*B*H (mm)	I _{max} (A)	V _{max} (V)	T _{max} (°C)	最大產冷功率 Oc _{max} W	溫度適用範圍
1811	TEC1-01703-15*15	熱電致冷器	15*15*4.6	3.4A	2V	62°C	4W	-150°C ~+70°C
23729	TEC1-01703-CN	熱電致冷器	15*15*4.7	3.0A	1.06V	67°C	3.9W	-150°C ~+70°C
48335	TEC1-01704	熱電致冷器	15*15*4.7	3.9A	2.06V	67°C	4.48W	-
41985	TEC1-01705-CN	熱電致冷器	15*15*4	5.2A	2.06V	68°C	6.2W	-
23733	TEC1-01709-CN	熱電致冷器	22*22*5.6	9.0A	2.06V	70°C	10.3W	-150°C ~+70°C
23768	TEC1-03103-CN	熱電致冷器	15*15*3.6	3.0A	3.75V	67°C	6.3W	-150°C ~+70°C
39580	TEC1-03104-CN	熱電致冷器	15*15*3.2	3.9A	3.75V	67°C	8.2W	-
46567	TEC1-03160	熱電致冷器	55*55*4.9	60A	3.75V	68	-	-
46566	TEC1-03224	熱電致冷器	40*40*5	24A	3.87V	68	-	-
23730	TEC1-04903-CN	熱電致冷器	25*25*4.7	3.3A	5.9V	67°C	11.3W	-150°C ~+70°C
46563	TEC1-04914	熱電致冷器	36*36*4.6	14A	5.93V	68	46.2W	-150°C ~+70°C
46565	TEC1-07114	熱電致冷器	44*44*4.6	14A	8.6V	68	67	-
27488	TEC1-12703	熱電致冷器	40*40	3A	15.4V	-	25.7W	-
1802	TEC1-12703-40*40	熱電致冷器	40*40*4.6	3.4A	13.5V	62°C	30W	-150°C ~+70°C
23731	TEC1-12703-CN	熱電致冷器	40*40*4.7	3.3A	14.5V	67°C	29.3W	-150°C ~+70°C
49091	TEC1-12703HT	熱電致冷器	30*30*3.4mm	-	-	-	-	-
27489	TEC1-12704	熱電致冷器	40*40	4A	15.4V	-	33.4W	-
23732	TEC1-12704-CN	熱電致冷器	40*40*4.7	3.9A	15.4V	67°C	33.4W	-150°C ~+70°C
27490	TEC1-12705	熱電致冷器	40*40	5A	15.4V	-	33.4W	-
27491	TEC1-12706	熱電致冷器	40*40	6A	15.4V	-	51.4W	-
27492	TEC1-12708	熱電致冷器	40*40	8A	15.4V	-	68.8W	-
27482	TEC1-12708	熱電致冷器	62*62	8A	15.4V	-	81W	-
27481	TEC1-12708	熱電致冷器	50*50	8A	15.4V	-	81W	-
52321	TEC1-12708	熱電致冷器	40*40	8A	15.4V	-	72W	-
13101	TEC1-12708-50*50	致冷片	50*50*3.5	8A	12V	65°C	60W	-150°C ~+70°C
12837	TEC1-127080-50	致冷板	50*50*4.8	8A	15.4V	>60°C	79.1W	-
27484	TEC1-12709	熱電致冷器	50*50	9A	15.4V	-	90W	-
27485	TEC1-12710	熱電致冷器	50*50	10A	15.4V	-	100W	-
27486	TEC1-12712	熱電致冷器	50*50	12A	15.4V	-	121W	-
12838	TEC1-127120-50	致冷片	50*50*4	12A	15.4V	>60°C	113.1W	-
27487	TEC1-12714	熱電致冷器	50*50	14A	15.4V	-	141W	-
64675	TEC1-12715	熱電致冷器	50*50 mm	15A	15.4V	-	-	-
27480	TEC1-2706	熱電致冷器	50*50	6A	15.4V	-	81W	-
5668	TEC1-3103-20*20	熱電致冷器	20*20*4.6	3.4A	3.5V	62°C	7.0W	-150°C ~+70°C

