

产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片 (接受非标订制)

第 1 页

第一页	第二页	第三页	第四页	第五页	第六页	第七页	第八页	
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-007xx1010	7 P&N	3~12 A	0.85V	1.8~5.8 W	70 °C	10mm	10mm	
Part NO.: TEC1-007031010 TEC1-007041010 TEC1-007051010 TEC1-007061010 TEC1-007071010 TEC1-007081010 TEC1-007101010 TEC1-007121010								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-017xx1212	17 P&N	1~4 A	2 V	1.8~4.5 W	70 °C	12mm	12mm	
Part NO.: TEC1-017011212 TEC1-017021212 TEC1-017031212 TEC1-017041212								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-017xx1515	17 P&N	3~10 A	2 V	4~11 W	70 °C	15mm	15mm	
Part NO.: TEC1-017031515 TEC1-017041515 TEC1-017051515 TEC1-017061515 TEC1-017071515 TEC1-017081515 TEC1-017101515								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-017xx2020	17 P&N	8~20 A	2 V	10~22 W	70 °C	20mm	20mm	
Part NO.: TEC1-017082020 TEC1-017102020 TEC1-017122020 TEC1-017142020 TEC1-017182020 TEC1-017202020								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-017xx2323	17 P&N	9~30 A	2 V	10~34 W	70 °C	23mm	23mm	
Part NO.: TEC1-017092323 TEC1-017302323								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-023xx1520	23 P&N	2~15 A	2.9 V	5~32 W	70 °C	15mm	20mm	
Part NO.: TEC1-023021520 TEC1-023031520 TEC1-023041520 TEC1-023051520 TEC1-023061520 TEC1-023071520 TEC1-023081520 TEC1-023101520 TEC1-023121520 TEC1-023151520								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-023xx1030	23 P&N	2~7 A	2.9 V	5~15.8 W	70 °C	10mm	30mm	
Part NO.: TEC1-023021030 TEC1-023031030 TEC1-023041030 TEC1-023051030 TEC1-023061030 TEC1-023071030								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-023xx3010	23 P&N	2~7 A	2.9 V	5~15.8 W	70 °C	30mm	10mm	
Part NO.: TEC1-023023010 TEC1-023033010 TEC1-023043010 TEC1-023053010 TEC1-023063010 TEC1-023073010								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx0935	31 P&N	3 A	3.7 V	8.6 W	70 °C	9mm	35mm	
Part NO.: TEC1-031030935								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx1040	31 P&N	3 A	3.7 V	8.6 W	70 °C	10mm	40mm	
Part NO.: TEC1-031031040								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx1212	31 P&N	1~2 A	3.7 V	2.9~4.4 W	70 °C	12mm	12mm	
Part NO.: TEC1-031011212 TEC1-031021212								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx1515	31 P&N	1~5 A	3.7 V	3.2~12 W	70 °C	15mm	15mm	
Part NO.: TEC1-031011520 TEC1-031021520 TEC1-031031520 TEC1-031041520 TEC1-031051520								
型号/Part Number	P&N/Couple	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx2020	31 P&N	1~11 A	3.7 V	1.4~21 W	70 °C	20mm	20mm	
Part NO.: TEC1-031012020 TEC1-031022020 TEC1-031032020 TEC1-031042020 TEC1-031052020 TEC1-031062020 TEC1-031072020 TEC1-031082020 TEC1-031112020								

第一页 第二页 第三页 第四页 第五页 第六页 第七页 第八页

微信公众号/小程序: 昆晶冷片



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片 (接受非标订制)

第 2 页

第一页	第二页	第三页	第四页	第五页	第六页	第七页	第八页	
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx2525	31 P&N	8~30 A	3.7 V	17~65 W	70 °C	25mm	25mm	
Part NO.: TEC1-031082525 TEC1-031092525 TEC1-031102525 TEC1-031122525 TEC1-031142525 TEC1-031182525 TEC1-031202525 TEC1-031302525								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx3030	31 P&N	8~30 A	3.7 V	17~65 W	70 °C	30mm	30mm	
Part NO.: TEC1-031083030 TEC1-031093030 TEC1-031103030 TEC1-031123030 TEC1-031143030 TEC1-031183030 TEC1-031203030 TEC1-031303030								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx3535	31 P&N	30~80 A	3.7 V	65~171 W	70 °C	35mm	35mm	
Part NO.: TEC1-031303535 TEC1-031403535 TEC1-031503535 TEC1-031803535								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx4040	31 P&N	40~99 A	3.7 V	85.5~215 W	70 °C	40mm	40mm	
Part NO.: TEC1-031404040 TEC1-031504040 TEC1-031604040 TEC1-031804040 TEC1-031994040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-031xx5555	31 P&N	40 A	3.7 V	85.5 W	70 °C	55mm	55mm	
Part NO.: TEC1-031405555								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-035xx1530	35 P&N	3~10 A	4.2 V	9~25 W	70 °C	15mm	30mm	
Part NO.: TEC1-035031530 TEC1-035041530 TEC1-035051530 TEC1-035061530 TEC1-035071530 TEC1-035081530 TEC1-035101530								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-038xx3010	38 P&N	5 A	4.6 V	13.7 W	70 °C	30mm	10mm	
Part NO.: TEC1-038053010								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-039xx1515	39 P&N	3 A	4.7 V	8 W	70 °C	15mm	15mm	
Part NO.: TEC1-039031515								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-039xx1520	39 P&N	1~3 A	4.9 V	4~10 W	70 °C	15mm	20mm	
Part NO.: TEC1-039011520 TEC1-039021520 TEC1-039031520								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-039xx3310	39 P&N	2 A	4.9 V	6.5 W	70 °C	33mm	10mm	
Part NO.: TEC1-039023310								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-039xx5100	39 P&N	8 A	4.5 V	21 W	70 °C	5mm	100mm	
Part NO.: TEC1-039085100								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-040xx1534	40 P&N	2 A	4.8 V	7 W	70 °C	15mm	34mm	
Part NO.: TEC1-040021534								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-042xx0655	42 P&N	3 A	5.6 V	11.8 W	70 °C	6mm	55mm	
Part NO.: TEC1-042030655								













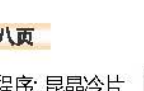
第一页 第二页 第三页 第四页 第五页 第六页 第七页 第八页

微信公众号/小程序: 昆晶冷片



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片 (接受非标订制)

型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-047xx1523	47 P&N	2~5 A	5.6 V	6.7~18 W	70 °C	15mm	23mm	
Part NO.: TEC1-047021523 TEC1-047031523 TEC1-047041523 TEC1-047051523								
TEC1-047xx2030	47 P&N	3~15 A	5.6 V	11~51 W	70 °C	20mm	30mm	
Part NO.: TEC1-047032030 TEC1-047042030 TEC1-047052030 TEC1-047062030 TEC1-047082030 TEC1-047092030 TEC1-047102030 TEC1-047122030 TEC1-047162030								
TEC1-049xx2020	49 P&N	1~6 A	5.8 V	5.1~21 W	70 °C	20mm	20mm	
Part NO.: TEC1-049012020 TEC1-049022020 TEC1-049032020 TEC1-049042020 TEC1-049052020 TEC1-049062020								
TEC1-049xx2525	49 P&N	1~15 A	5.8 V	4.8~54 W	70 °C	25mm	25mm	
Part NO.: TEC1-049012525 TEC1-049022525 TEC1-049032525 TEC1-049042525 TEC1-049052525 TEC1-049062525 TEC1-049072525 TEC1-049082525 TEC1-049102525 TEC1-049122525...								
TEC1-051xx0640	51 P&N	3 A	6.3 V	11 W	70 °C	06mm	40mm	
Part NO.: TEC1-051020640								
TEC1-053xx1133	53 P&N	7.5 A	7.5 V	27 W	70 °C	11mm	33mm	
Part NO.: TEC1-053071133								
TEC1-059xx2050	59 P&N	8 A	6.9 V	36 W	70 °C	20mm	50mm	
Part NO.: TEC1-059082050								
TEC1-059xx3030	59 P&N	2 A	6.8 V	9.5 W	70 °C	30mm	30mm	
Part NO.: TEC1-059023030								
TEC1-059xx6020	59 P&N	10 A	6.9 V	45 W	70 °C	60mm	20mm	
Part NO.: TEC1-059106020								
TEC1-063xx0840	63 P&N	2 A	7.8 V	9 W	70 °C	08mm	40mm	
Part NO.: TEC1-063020840								
TEC1-063xx1325	63 P&N	1.5~2 A	7.5 V	6.9~9.5 W	70 °C	13mm	25mm	
Part NO.: TEC1-063011325 TEC1-063021325								
TEC1-063xx1530	63 P&N	1~7 A	7.5 V	5.6~33 W	70 °C	15mm	30mm	
Part NO.: TEC1-063011530 TEC1-063021530 TEC1-063031530 TEC1-063041530 TEC1-063051530 TEC1-063061530 TEC1-063071530								
TEC1-063xx2040	63 P&N	2~12 A	7.5 V	10~50 W	70 °C	20mm	40mm	
Part NO.: TEC1-063022040 TEC1-063032040 TEC1-063042040 TEC1-063052040 TEC1-063062040 TEC1-063072040 TEC1-063082040 TEC1-063092040 TEC1-063102040 TEC1-063112040...								



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片 (接受非标订制)

第一页	第二页	第三页	第四页	第五页	第六页	第七页	第八页	
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-063xx3015	63 P&N	1~7 A	7.5 V	5.6~33 W	70 $^{\circ}\text{C}$	30mm	15mm	
Part NO.: TEC1-063013015 TEC1-063023015 TEC1-063033015 TEC1-063043015 TEC1-063053015 TEC1-063063015 TEC1-063073015								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-063xx4020	63 P&N	2~12 A	7.5 V	10~50 W	70 $^{\circ}\text{C}$	40mm	20mm	
Part NO.: TEC1-063024020 TEC1-063034020 TEC1-063044020 TEC1-063054020 TEC1-063064020 TEC1-063074020 TEC1-063084020 TEC1-063094020 TEC1-063104020 TEC1-063114020 ...								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-065xx4040	65 P&N	1~10 A	7.5 V	5.8~43 W	70 $^{\circ}\text{C}$	40mm	40mm	
Part NO.: TEC1-065014040 TEC1-065024040 TEC1-065034040 TEC1-065044040 TEC1-065054040 TEC1-065064040 TEC1-065084040 TEC1-065094040 TEC1-065104040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-069xx2030	69 P&N	2.5~7 A	8.2 V	13.2~32 W	70 $^{\circ}\text{C}$	20mm	30mm	
Part NO.: TEC1-069022030 TEC1-069072030 ..								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx1818	71 P&N	1~2 A	8.5 V	6.6~12 W	70 $^{\circ}\text{C}$	18mm	18mm	
Part NO.: TEC1-071011818 TEC1-071021818								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx2323	71 P&N	1.5~6 A	8.5 V	7.1~29 W	70 $^{\circ}\text{C}$	23mm	23mm	
Part NO.: TEC1-071012323 TEC1-071022323 TEC1-071032323 TEC1-071042323 TEC1-071052323 TEC1-071062323								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx3030	71 P&N	1~15 A	8.5 V	6.7~73 W	70 $^{\circ}\text{C}$	30mm	30mm	
Part NO.: TEC1-071013030 TEC1-071023030 TEC1-071033030 TEC1-071043030 TEC1-071053030 TEC1-071063030 TEC1-071073030 TEC1-071083030 TEC1-071093030 TEC1-071103030 ...								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx3838	71 P&N	6~20 A	8.5 V	29~120 W	70 $^{\circ}\text{C}$	38mm	38mm	
Part NO.: TEC1-071063838 TEC1-071083838 TEC1-071103838 TEC1-071123838 TEC1-071133838 TEC1-071143838 TEC1-071183838 TEC1-071203838								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx4444	71 P&N	8~20 A	8.5 V	40~120 W	70 $^{\circ}\text{C}$	44mm	44mm	
Part NO.: TEC1-071084444 TEC1-071104444 TEC1-071124444 TEC1-071144444 TEC1-071184444 TEC1-071204444								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx4447	71 P&N	8~20 A	8.5 V	40~120 W	70 $^{\circ}\text{C}$	44mm	47mm	
Part NO.: TEC1-071084447 TEC1-071104447 TEC1-071124447 TEC1-071144447 TEC1-071184447 TEC1-071204447								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx4520	71 P&N	6 A	8.5 V	32 W	70 $^{\circ}\text{C}$	45mm	20mm	
Part NO.: TEC1-071024520								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx4646	71 P&N	9~30 A	8.5 V	43~146 W	70 $^{\circ}\text{C}$	46mm	46mm	
Part NO.: TEC1-071094646 TEC1-071304646								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-071xx5555	71 P&N	30~80 A	8.5 V	145~390 W	70 $^{\circ}\text{C}$	55mm	55mm	
Part NO.: TEC1-071305555 TEC1-071405555 TEC1-071505555 TEC1-071605555 TEC1-071805555								



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片 (接受非标订制)

第一页	第二页	第三页	第四页	第五页	第六页	第七页	第八页	
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-071xx6262	71 P&N	40~99 A	8.5 V	190~480 W	70 °C	62mm	62mm	
Part NO. : TEG1-071406262 TEG1-071506262 TEG1-071606262 TEG1-071806262 TEG1-071996262								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-079xx2050	79 P&N	1~12 A	9.4 V	7.2~72 W	70 °C	20mm	50mm	
Part NO. : TEG1-080012050 TEG1-080032050 TEG1-080042050 TEG1-080052050 TEG1-080062050 TEG1-080072050 TEG1-080082050 TEG1-080102050 TEG1-080122050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-079xx5020	79 P&N	1~12 A	9.4 V	7.2~72 W	70 °C	50mm	20mm	
Part NO. : TEG1-079012050 TEG1-079035020 TEG1-079045020 TEG1-079055020 TEG1-079065020 TEG1-079072050 TEG1-079085020 TEG1-079105020 TEG1-079122050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-089xx1155	89 P&N	3~10 A	11.4 V	31~64 W	70 °C	11mm	55mm	
Part NO. : TEG1-089031155 TEG1-090041155 TEG1-089051155 TEG1-089061155 TEG1-089071155 TEG1-089081155 TEG1-089101155								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-096xx1165	96 P&N	2~10 A	10.4 V	13.7~93 W	70 °C	11mm	64.5mm	
Part NO. : TEG1-096021165 TEG1-096031165 TEG1-096101165								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-095xx3040	95 P&N	3~15 A	11.2 V	21~103 W	70 °C	30mm	40mm	
Part NO. : TEG1-095033040 TEG1-095043040 TEG1-095053040 TEG1-095083040 TEG1-095123040 TEG1-095153040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-097xx3030	97 P&N	3 A	11.6 V	27 W	70 °C	30mm	30mm	
Part NO. : TEG1-097033030								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-097xx3535	97 P&N	15 A	11.6 V	121 W	70 °C	35mm	35mm	
Part NO. : TEG1-09703535								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-104xx2323	104 P&N	3 A	12.2 V	22 W	70 °C	23mm	23mm	
Part NO. : TEG1-104032323								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-104xx2349	104 P&N	5~8 A	11.9 V	36~59 W	70 °C	23mm	49mm	
Part NO. : TEG1-104052349 TEG1-104082349								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-111xx3540	111 P&N	3~8 A	14.3 V	29~74 W	70 °C	35mm	40mm	
Part NO. : TEG1-111033540 TEG1-111043540 TEG1-111053540 TEG1-111063540 TEG1-111073540 TEG1-111083540								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-111xx4040	111 P&N	4~7 A	14.3 V	31~56 W	70 °C	40mm	40mm	
Part NO. : TEG1-111044040 TEG1-111054040 TEG1-111074040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-119xx2040	119 P&N	1~6 A	14.3 V	13.9~52 W	70 °C	20mm	40mm	
Part NO. : TEG1-119012040 TEG1-119022040 TEG1-119032040 TEG1-119042040 TEG1-119052040 TEG1-119062040								



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片 (接受非标订制)

型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-120xx4020	120 P&N	1~6 A	14.3 V	13.9~52 W	70 °C	40mm	20mm	
Part NO.: TEC1-120014020 TEC1-120024020 TEC1-120034020 TEC1-120044020 TEC1-120054020 TEC1-120064020								
TEC1-127xx2020	127 P&N	0.8~2 A	15 V	8~18 W	70 °C	20mm	20mm	
Part NO.: TEC1-127082020 TEC1-127122020 TEC1-127162020 TEC1-127202020								
TEC1-127xx2525	127 P&N	1~4 A	15 V	11~34 W	70 °C	25mm	25mm	
Part NO.: TEC1-127012525 TEC1-127022525 TEC1-127032525 TEC1-127042525								
TEC1-127xx3030	127 P&N	1~6 A	15.1 V	12~57 W	70 °C	30mm	30mm	
Part NO.: TEC1-127013030 TEC1-127023030 TEC1-127033030 TEC1-127043030 TEC1-127053030 TEC1-127063030								
TEC1-127xx4040	127 P&N	1~15 A	15.2 V	11.8~129 W	70 °C	40mm	40mm	
Part NO.: TEC1-127014040 TEC1-127024040 TEC1-127034040 TEC1-127044040 TEC1-127054040 TEC1-127064040 TEC1-127074040 TEC1-127084040 TEC1-127094040 TEC1-127114040, ...								
TEC1-127xx4044	127 P&N	1~15 A	15.2 V	11.8~129 W	70 °C	40mm	44mm	
Part NO.: TEC1-127014044 TEC1-127024044 TEC1-127034044 TEC1-127044044 TEC1-127054044 TEC1-127064044 TEC1-127074044 TEC1-127084044 TEC1-127094044 TEC1-127104044, ...								
TEC1-127xx5050	127 P&N	3~26 A	15.3 V	34~220 W	70 °C	50mm	50mm	
Part NO.: TEC1-127035050 TEC1-127065050 TEC1-127065050 TEC1-127085050 TEC1-127085050 TEC1-127105050 TEC1-127125050 TEC1-127145050 TEC1-127155050 TEC1-127155050 TEC1-127185050, ...								
TEC1-127xx5656	127 P&N	8~26 A	15.3 V	70~220 W	70 °C	56mm	56mm	
Part NO.: TEC1-127085656 TEC1-127105656 TEC1-127125656 TEC1-127145656 TEC1-127145656 TEC1-127185656 TEC1-127205656 TEC1-127265656								
TEC1-127xx6262	127 P&N	6~40 A	15.8 V	53~340 W	70 °C	62mm	62mm	
Part NO.: TEC1-127066262 TEC1-127086262 TEC1-127096262 TEC1-127106262 TEC1-127126262 TEC1-127146262 TEC1-127156262 TEC1-127186262 TEC1-127206262 TEC1-127266262, ...								
TEC1-129xx2049	129 P&N	5 A	16 V	46 W	70 °C	20mm	49mm	
Part NO.: TEC1-129052049								
TEC1-139xx8012	139 P&N	5~37 A	17.1 V	48~350 W	70 °C	80mm	120mm	
Part NO.: TEC1-139058012 TEC1-139108012 TEC1-139128012 TEC1-139228012 TEC1-139378012								
TEC1-161xx4040	161 P&N	3~15 A	19.1 V	42~200 W	70 °C	40mm	40mm	
Part NO.: TEC1-161034040 TEC1-161044040 TEC1-161054040 TEC1-161064040 TEC1-161084040 TEC1-161104040 TEC1-161154040								
TEC1-161xx4545	161 P&N	3~12 A	19.1 V	42~130 W	70 °C	45mm	45mm	
Part NO.: TEC1-161034545 TEC1-161044545 TEC1-161064545 TEC1-161084545 TEC1-161094545 TEC1-161104545 TEC1-161124545								



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片（接受非标订制）

第 7 页

第一页	第二页	第三页	第四页	第五页	第六页	第七页	第八页	
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-161xx5050	161 P&N	5~10 A	19.1 V	54~93 W	70 °C	50mm	50mm	
Part NO.: TEC1-161055050 TEC1-161105050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-191xx6040	191 P&N	4~8 A	24.8 V	69~139 W	70 °C	60mm	40mm	
Part NO.: TEC1-191046040 TEC1-191066040 TEC1-191046040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-199xx2236	199 P&N	2 A	26 V	48 W	70 °C	22mm	36mm	
Part NO.: TEC1-199022236								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-199xx4040	199 P&N	1~13 A	23.5 V	18.3~187 W	70 °C	40mm	40mm	
Part NO.: TEC1-199014040 TEC1-199024040 TEC1-199034040 TEC1-199044040 TEC1-199054040 TEC1-199064040 TEC1-199084040 TEC1-199104040 TEC1-199124040 TEC1-199134040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-199xx5050	199 P&N	3~13 A	23.5 V	51~171 W	70 °C	50mm	50mm	
Part NO.: TEC1-199035050 TEC1-199065050 TEC1-199085050 TEC1-199115050 TEC1-199135050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-199xx6262	199 P&N	8~20 A	23.5 V	113~233 W	70 °C	62mm	62mm	
Part NO.: TEC1-199086262 TEC1-199116262 TEC1-199136262 TEC1-199206262								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-241xx4040	241 P&N	1.5~6 A	28.8 V	26~102 W	70 °C	40mm	40mm	
Part NO.: TEC1-241014040 TEC1-241024040 TEC1-241034040 TEC1-241044040 TEC1-241054040 TEC1-241064040								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-241xx5050	241 P&N	6~7 A	28.8 V	103~120 W	70 °C	50mm	50mm	
Part NO.: TEC1-241065050 TEC1-241075050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-241xx5555	241 P&N	1~15 A	28.8 V	63~130 W	70 °C	55mm	55mm	
Part NO.: TEC1-241015555 TEC1-241025555 TEC1-241035555 TEC1-241045555 TEC1-241055555 TEC1-241065555 TEC1-241085555 TEC1-241105555 TEC1-241185555								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-263xx5050	263 P&N	3~15 A	30 V	71~270 W	70 °C	50mm	50mm	
Part NO.: TEC1-263035050 TEC1-263065050 TEC1-263085050 TEC1-263095050 TEC1-263125050 TEC1-263155050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-287xx5050	287 P&N	3~15 A	31 V	71~300 W	70 °C	50mm	50mm	
Part NO.: TEC1-287035050 TEC1-287045050 TEC1-287065050 TEC1-287085050 TEC1-287095050 TEC1-287105050 TEC1-287125050 TEC1-287155050								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-309xx8012	309 P&N	30 A	35.2 V	950 W	70 °C	80mm	120mm	
Part NO.: TEC1-309308012								
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEC1-450xx5557	450 P&N	03 A	55 V	97.8 W	70 °C	55mm	57mm	
Part NO.: TEC1-450035557								

第一页 第二页 第三页 第四页 第五页 第六页 第七页 第八页

微信公众号/小程序: 昆晶冷片



产品列表

昆晶冷片标准单级半导体致冷片（接受非标订制）

第 8 页

第一页	第二页	第三页	第四页	第五页	第六页	第七页	第八页	
型号/Part Model	电堆/Stack	电流/A	电压/V	冷量/Q	温差/ ΔT	尺寸/A	尺寸/B	规格书/SPEC.
TEG1-1041xx8484	1041 P&N	02 A	130 V	161 W	70 °C	84mm	84mm	
Part NO.: TEG1-1041028484								

第一页 第二页 第三页 第四页 第五页 第六页 第七页 第八页

