

■多段モジュール 一覧表

分類	型式	発注コード	I _{max} (A)	V _{max} (volts)			Δ T _{max} (°C)			Q _{cmax} (watts)			上部セラミック		下部セラミック		厚さ H (mm)	厚さの公差 (±mm)	セラミック材質	上下面メタライズ		リード線径 (mm)	RoHS対応
				Th=27°C	Th=50°C	Th=70°C	Th=27°C	Th=50°C	Th=70°C	Th=27°C	Th=50°C	Th=70°C	W1 (mm)	L1 (mm)	W2 (mm)	L2 (mm)				無し	Cu-Ni-Au		
多段モジュール	K4MA010	10016210BBE1	4.5	14.4	16.1	17.7	129	144	158	6.4	7.1	7.7	8.5	13.0	19.25	20.75	7.8	0.5	窒化アルミ	○	φ 0.4	○	
	K5MA004	10008390BBE1	4.4	14.1	15.8	17.4	138	156	171	2.6	2.9	3.2	6.6	11.0	19.25	20.75	10.3	0.6	窒化アルミ	○	φ 0.4	○	
	K4MB005	10008400BBE1	5.1	15.3	17.2	18.9	134	151	166	3.6	4.0	4.3	6.6	11.0	19.25	20.75	8.2	0.5	窒化アルミ	○	φ 0.4	○	
	K5MB002	10008410BBE1	4.8	14.7	16.5	18.1	145	163	179	1.5	1.7	1.8	5.3	5.3	19.25	20.75	10.3	0.6	窒化アルミ	○	φ 0.4	○	
	K3MC011	10008550BBE1	5.1	7.5	8.5	9.3	115	130	142	6.2	6.8	7.3	8.5	13.0	21.5	28.0	7.3	0.4	窒化アルミ	○	φ 0.4	○	
	K4MC005	10008560BBE1	4.7	7.2	8.1	8.9	127	144	158	2.9	3.3	3.5	6.6	11.0	21.5	28.0	9.4	0.5	窒化アルミ	○	φ 0.4	○	
	K2M006	10007330BBB1	2.6	1.0	1.1	1.2	94	106	116	0.7	0.8	0.8	4.05	4.05	4.05	4.05	3.0	0.2	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M010	10013560BBB1	↑	1.5	1.7	1.8	↑	↑	↑	1.2	1.3	1.4	4.05	6.05	4.05	6.05	3.0	↑	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M016	10002270BBB1	↑	2.3	2.5	2.8	↑	↑	↑	1.9	2.1	2.2	6.05	6.25	6.05	6.25	3.0	↑	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M022	10018500BBB1	↑	3.0	3.4	3.8	↑	↑	↑	2.7	2.9	3.0	6.05	8.25	6.05	8.25	3.0	↑	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M028	10018510BBB1	↑	3.8	4.3	4.8	↑	↑	↑	3.4	3.6	3.8	6.05	10.25	6.05	10.25	3.0	↑	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M030	10017720BBB1	↑	4.1	4.6	5.1	↑	↑	↑	3.6	3.9	4.0	8.05	8.05	8.05	8.05	3.0	↑	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M034	10018520BBB1	↑	4.6	5.2	5.7	↑	↑	↑	4.1	4.4	4.6	6.05	12.05	6.05	12.05	3.0	↑	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M-004	10018380BBB1	1.8	4.0	4.5	4.9	101	115	126	1.7	1.9	2.0	4.4	4.4	4.4	6.6	3.0	0.2	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K2M-011	10018390BBB1	1.7	3.8	4.3	4.7	101	115	126	1.7	1.9	2.0	4.4	6.6	8.7	8.7	3.0	0.2	アルミナ	○	φ 0.3	○	
	K3M-002	10010830BBB1	1.6	2.2	2.4	2.7	121	136	150	0.3	0.4	0.4	3.0	3.0	6.0	6.0	4.3	0.3	アルミナ	○	φ 0.3	○	
K3M-004	10010840BBB1	1.6	3.8	4.3	4.7	120	136	149	0.7	0.8	0.8	4.0	4.0	8.0	8.0	4.3	0.3	アルミナ	○	φ 0.3	○		

I_{max} : 最大電流.....ΔT_{max}、Q_c=0のときの電流
 V_{max} : 最大端子電圧.....I_{max}、ΔT_{max}、Q_c=0のときの端子電圧
 ΔT_{max} : 最大温度差.....I_{max}、Q_c=0のときの低温側と高温側のセラミックの温度差
 Q_{c max} : 低温側最大吸熱量.....I_{max}、ΔT=0のときの吸熱量
 Th : 高温側セラミック温度.....熱電素子と電極との高温側のセラミック温度

■お問い合わせ

株式会社KELK
 www.kelk.co.jp
 〒254-8543 神奈川県平塚市四之宮3-25-1

本 社 ・ 工 場 TEL:0463-22-8724 (代) FAX:0463-22-3692
 素子事業部 技術営業Gr. TEL:0463-23-3697 FAX:0463-24-6749