


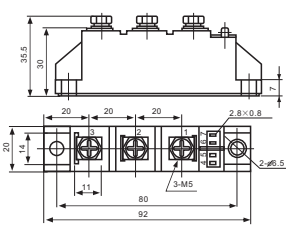
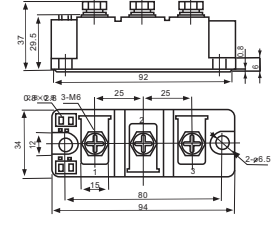
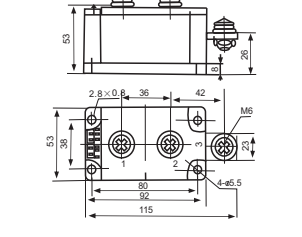
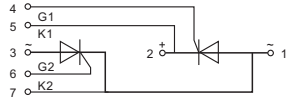
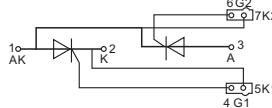
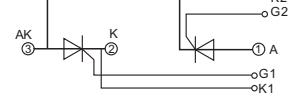


产品特征 1. 芯片与底板电气绝缘, 2500V交流电压 2. 压接结构, 优良的温度特性和功率循环能力 3. 200A以下模块皆为强迫风冷, 300A以上模块, 既可选用风冷, 也可选用水冷 4. 安装简单, 使用维修方便, 体积小, 重量轻 典型应用 1. 交直流电机控制 2. 各种整流电源 3. 工业加热控制 4. 调光 5. 无触点开关 6. 电机软启动 7. 静止无功补偿 8. 电焊机 9. 变频器 10. UPS电源 11. 电池充放电																	
型号		SKKT					SKKT				SKKT						
通态平均电流	I_{TAV}	A	26	46	57	72	92	106	122	132	135	165	213	253	330	430	500
反向断态重复值电压	V_{DRM}/V_{RRM}	V	400-2600					400-2600				400-2600					
通态峰值电压	V_{TM}	V	1.5					1.5				1.9					
通态峰值电流	I_{TM}	A	80	138	156	216	276	318	370	410	420	480	640	760	990	1290	1500
正反向重复峰值电流	I_{DRM}/I_{RRM}	mA	8		10	15	20	25		30		30	40		50		
触发电流	I_{GT}	mA	100					100				180		200			
触发电压	V_{GT}	V	2.5					2.5				2.5		3.0			
维持电流	I_H	mA	100					100				100					
断态电压临界上升率	dv/dt	V/ μ S	800					800				800					
通态电流临界上升率	di/dt	A/ μ S	50			100		100				100					
最高额定结温	T_{JM}	$^{\circ}$ C	125					125				125					
绝缘电压	V_{ISOL}	V(AC)	2500					2500				2500					
重量	Weight	g	120					225				820		1400			
外形尺寸图			 92.0L × 20.0W × 35.5H					 94.0L × 34.0W × 37.0H				 115.0L × 53.0W × 53.0H					
接线图			 SKKT					 SKKT				 SKKT					