


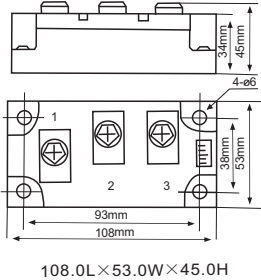
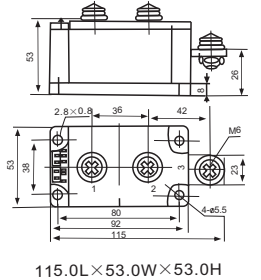
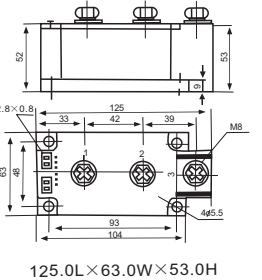

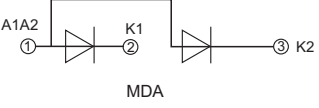
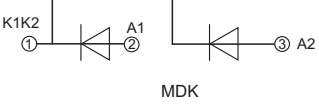


<b>产品特征</b> 1. 芯片与底板电气绝缘, 2500V交流电压 2. 压接结构, 优良的温度特性和功率循环能力 3. 200A以下模块皆为强迫风冷, 300A以上模块, 既可选用风冷, 也可选用水冷 4. 安装简单, 使用维修方便, 体积小, 重量轻  <b>典型应用</b> 1. 仪器设备的直流电源 2. 交直流电机控制 3. 各种整流电源 4. 电机软启动 5. 电焊机 6. 变频器 7. 电池充放电											
型号			MDC、MDA、MDK								
通态平均电流	$I_{TAV}$	A	200	250	300	300	400	500	800	1000	
反向断态重复峰值电压	$V_{DRM}/V_{RRM}$	V	400-2600			400-2600			400-2600		
通态峰值电压	$V_{TM}$	V	1.5			1.5		1.65	1.65		
通态峰值电流	$I_{TM}$	A	600	750	900	900	1200	1500	2400	3000	
正反向重复峰值电流	$I_{DRM}/I_{RRM}$	mA	12	20		40			40		
正向电流有效值	$I_{FRMS}$	A	314	393	471	471	640	785	785		
最高额定结温	$T_j$	°C	150			150			150		
绝缘电压	$V_{ISOL}$	V(AC)	2500			2500			2500		
重量	Weight	g	230			850			1400		
外形尺寸图			 <p>108.0L×53.0W×45.0H</p>			 <p>115.0L×53.0W×53.0H</p>			 <p>125.0L×63.0W×53.0H</p>		
接线图			 <p>MDC</p>			 <p>MDA</p>			 <p>MDK</p>		