

				值电 流			值		
非绝缘型 普通整流 管电焊机 专用模块m d	type	it(av)	vdrmvrrm	irrm	vtm	itm	ih	tjm	weight
		a	v	ma	v	a	ma		g
	md160a	160	400-2600	12	1.57	480	236	150	260
	md200a	200	400-2600	20	1.60	600	314	150	260
	md300a	300	400-2600	25	1.60	900	471	150	260

四、外形尺寸及电路图：五、产品应用：1、电焊机电源2、各种dc电源说明：a.

$v_{dsm}/v_{rsm}=v_{drm}/v_{rrm}+200v$;b.

除非另作说明， $I_{gt}, v_{gt}, I_h, v_{tm}, v_{iso}$ 均为25下的调试值，表中其它参数皆为 t_{vj} 下的测试值;c.

$i_{2t}=i_{2tsm}t_w/2$,式中 t_w :正弦半波电流底宽，在50hz频率下， $i_{2t}(10ms)=0.005i_{2tsm}(a2s)$;d.

当使用在电流为60hz情况下， $i_{tsm}(8.3ms)=1.066i_{tsm}(10ms)$, $i_{2t}(8.3ms)=0.943i_{2tsm}(10ms)$ 。

本产品的品牌是mnxcn/铭新，型号是MD300A，控制方式是单向可控硅，极数是二极，封装材料是塑料封装，额定正向平均电流是300（A）