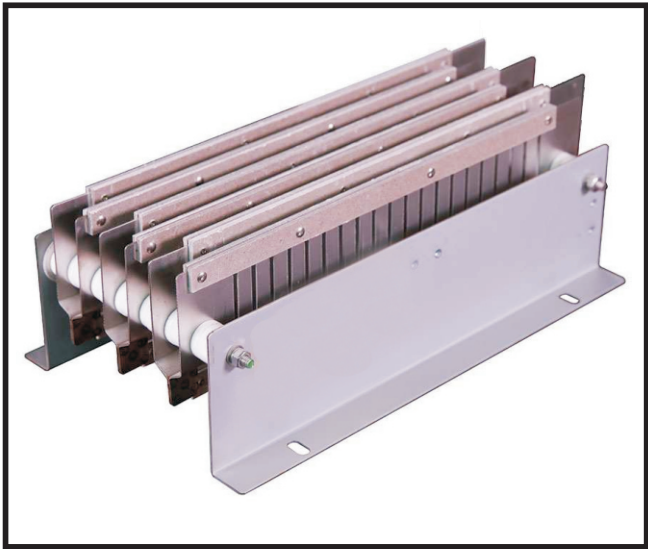


RSSM 电阻元件



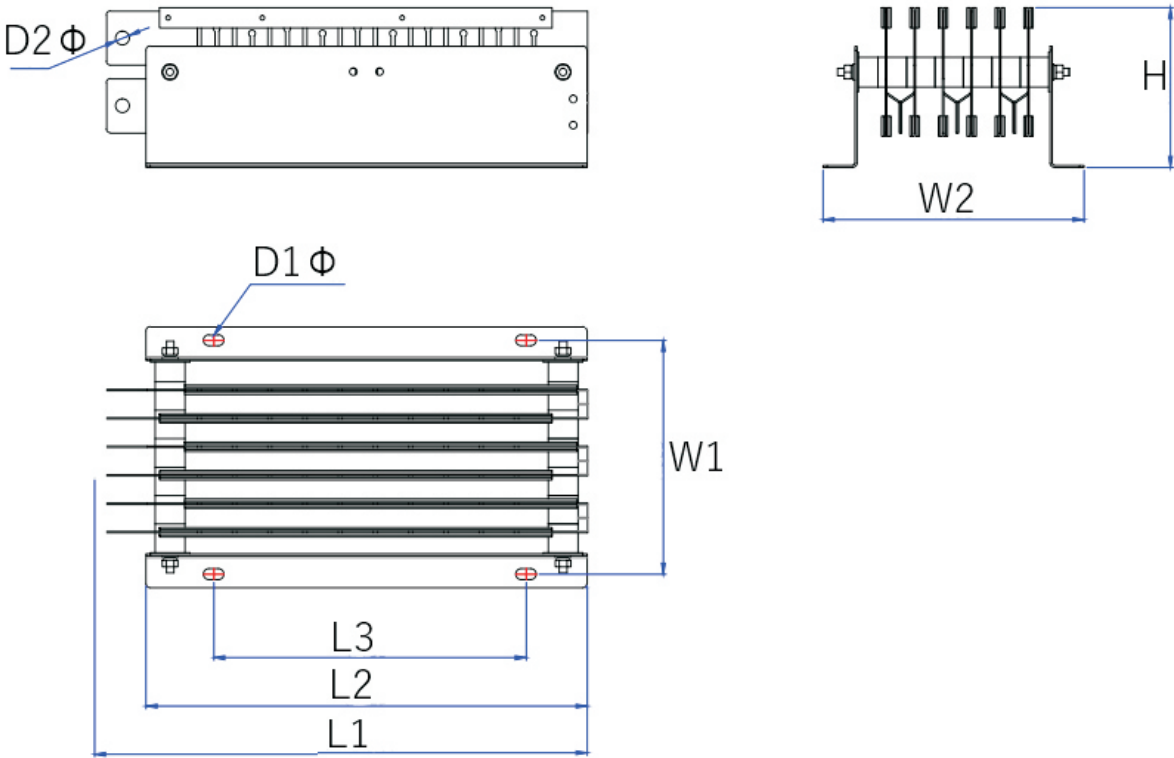
● 特性

- I. 本产品采用优质不锈钢为支撑，优质绝缘材料为衬板，坚固耐用
- II. 电阻组合后，功率可制成3*200W和3*450W
- III. 前端与电阻体之间采用电阻焊接工艺。无接触电阻，电流过大不易开裂。
- IV. 连续表面温升不超过350℃
- V. 模块化组装，可按要求串联、并联，满足电压电流等参数的要求，更换方便。

● 应用

I、本产品广泛应用于光伏并网逆变设备

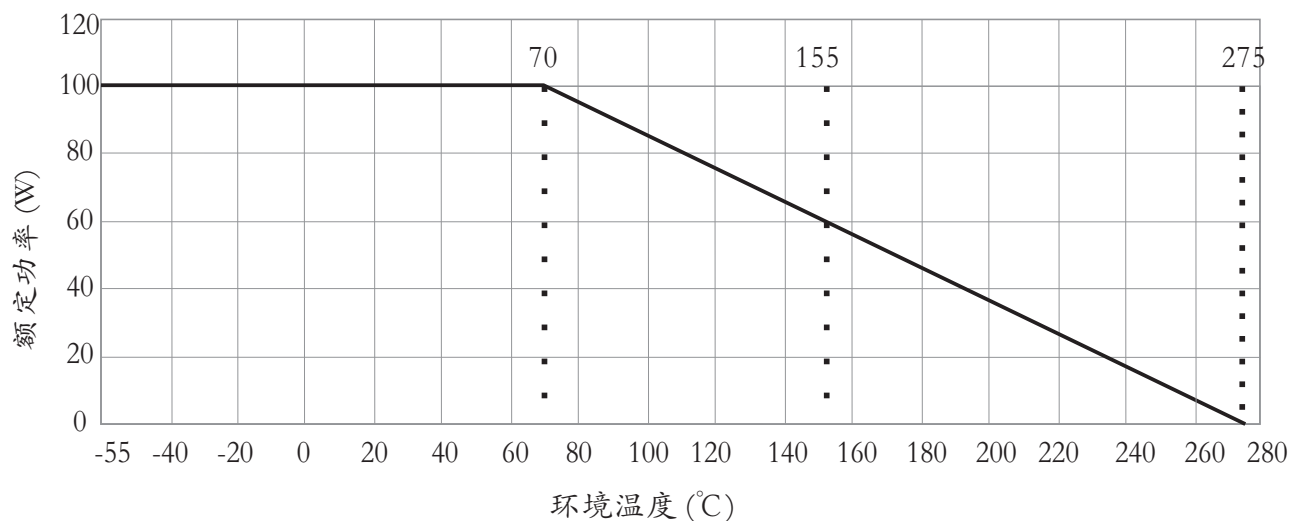
● 尺寸



型号	功率范围(W)	阻值范围(Ω)	尺寸(mm)							
			L1±3.0	L2±3.0	L3±3.0	W1±3.0	W2±2.0	H±2.0	ΦD1	ΦD2
RSSM	3*450W	3*0R25	355	325	230	173	193	115	8.0	7*14
RSSM	3*200W	3*0R25	251	221	160	173	193	115	8.0	7*14

RSSM 电阻元件

功率曲线图



性能

阻力和准确性	0.25Ω/组, ±10% (20℃)
额定功率	200*3, 450*3.
额定工作电压	7.07V/组
附加电感	ND
工作和储存湿度	<95%
工作温度范围	-55—79℃
电阻合金最大表面温升	<400℃
电阻合金最大工作电流	89A, 5S
绝缘电阻	1000Vac, >100MΩ
介电强度	3000 Vac, 30s, 漏电流<5mA
电阻合金材料	SUS304, 表面温升<200℃
电阻合金材料	1400ppm/℃
使用海拔	<3000米, 海拔>3000米, 每100米, 功率降低1%
设计寿命	>10000 小时

料号编号

例

RSSM	200	K	0R25	N
型号	额定功率 (W)	误差值	电阻值 (Ω)	无感
RSSM	200*3组 450*3组	K=±10%	0R25=0.25R	无感 (有感不标注)