

半片

335W-350W
144片高效单晶硅电池组件

SLP335S-24D SLP340S-24D SLP345S-24D SLP350S-24D

电性能参数

类型	SLP335S-24D	SLP340S-24D	SLP345S-24D	SLP350S-24D
额定功率(W)	335W	340W	345W	350W
额定功率偏差(W)	0~+5W	0~+5W	0~+5W	0~+5W
最佳工作电压(Vmp)	37.69V	37.78V	38.00V	38.26V
最佳工作电流(Imp)	8.89A	9.00A	9.08A	9.15A
开路电压(Voc)	45.94V	46.05V	46.32V	46.64V
短路电流(Isc)	9.33A	9.45A	9.53A	9.61A
开路电压温度系数	-0.36%/°C			
短路电流温度系数	+0.07%/°C			
额定功率温度系数	-0.38%/°C			
标称工作温度(NOCT)	45±2°C			

STC: 光照强度 1000W/M² 电池温度: 25°C 大气质量=1.5

NOCT: 光照强度 800W/M² 环境温度: 20°C 大气质量=1.5 风速1m/s

包装信息

电池片类型	单晶硅电池片 (156.75x78.375)
电池片排列	144 (6x24)
电池组件尺寸	1988mm x 992mm x 40mm
电池组件重量	21.9kg
托盘侧立包装	2036mm x 1120mm x 1130mm(26片/托)
装柜信息(40尺高柜)	572片

工作条件

最大系统电压	1000V
串联保险丝额定电流	15A
最大正面载荷	5400Pa (112 lb/ft ²)
最大背面载荷	2400Pa (50 lb/ft ²)
使用温度范围	-40~+85°C
电池组件等级	A

电池组件尺寸(单位: mm)

