SOLAR INNOVA GREEN TECHNOLOGY, S.L. N.I.F.: ESB-54.627.278
Paseo de los Molinos, 12
03660 - NOVELDA (Alicante) SPAIN
E: info@solarinnova.net
W: www.solarinnova.net





* *		MASS AS DEDS				
参 考			M156-48-PERC			
电气特征 最大功率	[Decemb	STC	240	245	250	255
电源选择	[Pmpp] [Pmpp]	<u>瓦</u> 瓦	240	245	250 /+5	255
艮大功率 时 的 电压	[Vmpp]	伏	26,70	26,88	27,12	27,41
最大功率时的电流	[Impp]	安培	8,99	9,10	9,22	9,30
开路电压 短路电流	[Voc]		32,46 9,42	32,67 9,60	32,90 9,75	33,15 9,84
股大系 统电压	[Vsyst]	伏/直流	9,42		/ 1000	9,04
串联 后保 险丝 的最大 电流值	[lcf]	数量			15	
牧率	[ηm]	%	18,30	18,65	19,07	19,44
形状因数 电气特征	[FF]	% NMOT	78,50	77,99	77,95	78,15
是大功率	[Pmpp]	瓦	177	180	184	188
最大功率 时 的 电压	[Vmpp]	伏	24,31	24,47	24,69	24,96
最大功率 时 的 电流	[Impp]	安培	7,30	7,39	7,49	7,55
开路电压	[Voc]	伏	29,67	29,86	30,07	30,30
短路电流 机械特性	[Isc]	安培	7,64	7,79	7,91	7,98
高度	(X)	毫米		9	992	
	(Y) 毫米		1322			
	(Z)	毫米		35		
	区域	m2		1,31		
■. ■ .		十克 材料	14,68 AI-6063-T5			
2414			1		35	
前		材料	Glass			
L. J. Podra A. Pod		毫米		3,2		
片状密封 剂		材料	1		VA	
电池 片状密射剂		毫米 类型		0,38 mono (sc-Si)		
		高度	156,75 x 156,75			
		矩阵		6 x 8		
		数量	48			
「不管對 剂		材料 毫米		EVA 0,38		
fi .		材料		0,38 TPT		
		毫米		0,5		
接 线 盒						
保 护	年级	IP.			65	
二极管	旁路	数量		4		
电缆	(+/-)	数量 长度			900	
		部分	4			
连接头	(+/-)	类型	MC-T4			
		数量			2	
热特性						
短路电流的温度系数 α 开路电压的温度系数 β	[Isc]	%/º C %/º C			0814	
元 中 巴 压 的 温度 系数 ρ	[Voc] [Pmpp]	%/º C			,391 5141	
最大功率电流的温度系数	[Impp]	%/º C			0,1	
最大功率 电压 的温度系数	[Vmpp]	%/º C		-0,38		
组 件标称工作温度	[NMOT]	ō C		4	7±2	
公差 		º C			1.05	
工作温度 电介质绝缘电压		V/DC		-40/+85 3000		
相对温度		%		0/+100		
风阻力		Pa	2400			
机械承载能力		Pa		5400		
最大抗冰雹		Ø m/s		28 23		
接地 电导 率		m/s Ω	23 ≤ 0.1			
抵抗性		ΰ			100	
分类						
应用 		类			A	
电气保护 耐火性		类	II C			
污染			1			
物料		组		I		
安全		因素		1.5		
保证						
制造缺陷	000/ AT 11 11 11	年数			12	
性能	90%额定功率 80%额定功率	年数 年数			12 25	
描述	55/655年初午	十双				
硅电池光伏组件 mono (sc-Si), 标系列, 来自制造商 SOLAR INNOVA, 最大功率	(Wp) 240-255 W, 最大功率	时的电压 (Vmp) 26,70-27,41 V,				
展大功率时的电流 (Imp) 8,99-9,30 A, 开路电压 (Voc) 32,46-33,15 V, 短路电流 前层钢化玻璃厚 3,2 毫米, 细胞封装层 EVA, 背层 TPT, 阳极氧化铝框架 Al-606 MC-T4), 工作温度 -40/+85 ℃, 尺寸 992x1322 毫米, 毫米, 风阻力 2400 Pa, 机械	3-T5, 毫米, 接线盒 (二极管	, 电缆 4 毫米2, 900 毫米 连接头				