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





مرجع المحادث	SI-ESF-M-BIPV-GG			M156-48-PERC			
الخصائص الكهربائية		STC					
الطاقة القصوى	[Pmpp]	واط الذروة	240	245	250	255	
اختيار القوة	[Pmpp] [Vmpp]	واط الذروة فولت	26,70	26,88	+5 27,12	27,41	
الجهد في أقصي قدر من الطاقة الحالي في أقصي قدر من الطاقة	[Impp]	فولت	8,99	9,10	9,22	9,30	
فتح الدائرة الجهد	[Voc]	فولت	32,46	32,67	32,90	33,15	
ماس کهربائی الحالی	[Isc]	فولت	9,42	9,60	9,75	9,84	
أقصى جهد النظام	[Vsyst]	فولت		1500 ,			
أقصى سلسلة الصمامات	[lcf]	فولت			.5		
نجاعة	[ηm]	%	18,30	18,65	19,07	19,44	
شکل عامل	[FF]	%	78,50	77,99	77,95	78,15	
الخصائص الكهربائية		NMOT					
الطاقة القصوى	[Pmpp]	واط الذروة	177	180	184	188	
الجهد في أقصى قدر من الطاقة	[Vmpp]	فولت	24,31	24,47	24,69	24,96	
الحالي في أقصى قدر من الطاقة	[Impp]	فولت	7,30	7,39	7,49	7,55	
فتح الدائرة الجهد	[Voc]	فولت	29,67	29,86	30,07	30,30	
ماس کھربائی الحالی	[Isc]	فولت	7,64	7,79	7,91	7,98	
الخصائص الميكأنيكية	60						
بحجم	(X)	ملم	992 1322				
الوزن الامای	(Y)	ملم					
	(Z)	ملم			31		
	(منطقة)	ملم	1,31 23,08				
		kg مکون		Gli			
الامامي		مدون ملم		3			
لتغليف		مکون					
اسيت		ملم		0,38			
الخلايا		اکتب		mono			
		بحجم		156,75			
		مصفوفة			x 8		
		كمية	48				
لتغليف		مكون		E\	/A		
		ملم		0,	38		
الخلفي		مكون		Gla			
		ملم		3,	,2		
مربع تقاطع							
الحماية	Grade	IP			5		
الثنائيات	Bypass	كمية			4		
الكابلات	(+/-)	كمية			2		
		الطول		91			
	1.11	الجزء	4 MC-T4				
الموصلات	(+/-)	اکتب					
5 4 N 44 AN		كمية			2		
الخصائص الحرارية		1					
معامل درجة الحرارة من ماس كهربائي الحالي	[Isc]	%/º C		0,0			
معامل درجة الحرارة من الجهد الدائرة المفتوحة	[Voc]	%/º C		-0,:			
معامل درجة حرارة الطاقة معامل درجة حرارة الطاقة القصوى	[Pmpp]	%/º C %/º C		-0,5 0			
معامل درجة الحرارة الطعة الطفوق معامل درجة الحرارة الجهد من الطاقة القصوى	[Impp] [Vmpp]	%/≗ C			.38		
معامل فارجه الخوارة الجهها من الفقائد المعمولي الاسمى درجة حرارة الألواح التشغيل	[NMOT]	2 C		47			
التسامح	[MMOT]						
المستعلق درجة حرارة العمل		₂ C		-40/	/+05		
عزب عورو، المصل عزل العزل الكهربائي		V/DC		30			
الرطوبة النسبية		%		0/+			
مقاومة الرياح مقاومة الرياح		Pa			.00		
قدرة حمل ميكانيكية		Pa	8000				
مقاومة البرد القصوى		Ø		28			
		m/s	23				
				2	3		
الموصلية الأرضية		Ω		2 ≤ (3 0.1		
مقاومة				2	3 0.1		
		Ω		2 ≤ (3 0.1		
مقاومة التصنيفات التطبيق		Ω Ω صف دراسي		2 ≤ (≥ 1	0.1 0.00		
مقاومة التصينيفات التطبيق التطبيق التحمية الكهربانية		Ω Ω صف دراسي صف دراسي		2 ≤1 ≥1	3 0.1 .00		
مقاومة التصينيقات التطبيق التحاية الكهربائية مقاوم النار		Ω Ω صف دراسی صف دراسی صف دراسی		2 ≤ (≥ 1	23 20.1 1000 A		
مقاومة التص نيقات التطبيق الحماية الكهربائية مقاوم النار التلوث		ب میف دراسی میف دراسی صف دراسی صف دراسی		2 ≤ (≥ 1	23 0.1 .000		
مقاومة التصبيغات التطبيق الحماية الكهربائية مقاوم النار التلوث التلوث		Ω α حمف دراسی صف دراسی صف دراسی میف دراسی المواد المواد		2 ≤1 ≥1	23 0.1 0.00 A II A		
مقاومة التصبيف ات التطبيق التطبيق الكهربائية مقاوم النار التلوث مجموعة السلامة		ب میف دراسی میف دراسی صف دراسی صف دراسی		2 ≤1 ≥1	23 0.1 .000		
مقاومة التصبيفات التطبيق الحماية الكهربائية مقاوم النار التلوث مجموعة المسادة خصائات خصائات		Ω صف دراسی صف دراسی صف دراسی صف دراسی درچه درچه المواد عوامل		2 ≤1 ≥1 //	3 0.1 0.00		
مقاومة التصينيفات التطبية الحماية الكهربائية مقاوم النار التلوث مجموعة السلامة طبهانات عبوب في التصنيع	One 5 : 15 : 11 : 251 : 11	Ω		2	3		
مقاومة التصبيقات التطبيق التعادة الكهربائية مقاوم النار التلوث مجموعة مجموعة السلامة ضمانات	من الطاقة المقدرة %90 من الطاقة المقدرة %80	Ω صف دراسی صف دراسی صف دراسی صف دراسی درچه درچه المواد عوامل		2	3 0.1 0.00		