

## উপকরণ

সৌর ইনোভা ফটোভোল্টিক সৌর টাইলগুলি তৈরি করতে সর্বশেষ উপকরণ ব্যবহার করে।

## ব্যবহারের

আওয়ার মডিউলস আর আইডিয়াল ফর এনি এপ্লিকেশন দ্যাট ইউজেস দ্যা ফটোইলেক্ট্রিক ইফেক্ট এজ এ ক্লিন এনার্জি সোর্স বিকজ অব ইটস মিনিমাল কেমিক্যাল পলিউশন এন্ড নো নয়জি পলিউশন।

## সামনে

দ্যা ফ্রন্ট অব দ্যা মডিউল কন্টেক্টস এ টেম্পারড সোলার গ্লাস উইথ:  
হাই ট্রান্সমিসিভিটি  
লো রিফ্লেক্টিভিটি  
লো আইরোন কন্টেন্ট

## সৌর কোষ

দিজ পিডি মডিউলস ইউজ হাই-এফিসিয়েন্সি পলিক্রিস্টালাইন সিলিকন সেলস টু ট্রান্সফর্ম দ্যা এনার্জি অব সানলাইট ইন্টু ইলেক্ট্রিক এনার্জি।

ইচ সেল ইজ ইলেক্ট্রিক্যালি রেটেড টু অস্টিমাইজড দ্যা বিহ্যাভিঅর অব দ্যা মডিউল।

## এনক্যাপ্সুলেন্ট

দ্যা সেল সারফিট ইজ লেমিনেটেড ইউজিং অ্যাজ এ এনক্যাপ্সুলেন্ট:  
পিভিবি (পলিভিনাইল বাটারিয়াল)

## পেছনে

মডিউলটির পিছনে একটি স্বভাবযুক্ত কাচ রয়েছে যা পরিবেশগত এজেন্ট এবং বৈদ্যুতিক অন্তরণ বিরুদ্ধে সম্পূর্ণ সুরক্ষা এবং সীল সরবরাহ করে।

## বাক্সের সংযোগস্থল

দ্যা জংশন বাক্সেস উইথ আই পি৬৭, আর মেড ফ্রম হাই টেম্পারেচার রেসিস্ট্যান্ট প্লাস্টিক এন্ড কন্টেক্টিং টারমিনালস, কানেকশন টারমিনাল এন্ড প্রোটেকশন ডায়োডেস (বাই-পাস)।

দিজ মডিউলস আর সাল্লাইড উইথ সিম্বোলিক লেভেল অব ক্যাবল, উইথ এ ডায়ামিটার অব কপার সেকশন অব ৪ এম এম এন্ড এন এক্সট্রিমালি লো কন্টাক্ট রেসিস্ট্যান্স, অল ডিজাইন্ড টু এচিভড দ্যা মিনিমাম ভোল্টেজ ড্রপ লেসেস।

## কর্মক্ষমতা

আওয়ার মডিউলস কমপ্লাই উইথ অল সেফটি রিকয়ারমেন্টস নট অনলি ফ্লেক্সিবিলিটি বাট অলসো ডাবল ইন্সুলেশন এন্ড হাই রেসিস্ট্যান্স টু ইউ ভি রেস, অল আর সুইটেবল ফর ইউজ ইন আউটডোর এপ্লিকেশন। দ্যা ডিজাইন অব দিজ মডিউলস মেকস দেয়ার ইন্টিগ্রেশন ইন বোথ ইন্ডাস্ট্রিয়াল এন্ড রেসিডেন্সিয়াল বিল্ডিংস (অন অব দ্যা মোস্ট এমারজিং সেক্টরস ইন দ্যা ফটোভোল্টিক মার্কেট), এন্ড আদার ইনফ্রাস্ট্রাকচার, সিম্পল এন্ড এথোর্টিক।

## মান নিয়ন্ত্রণ

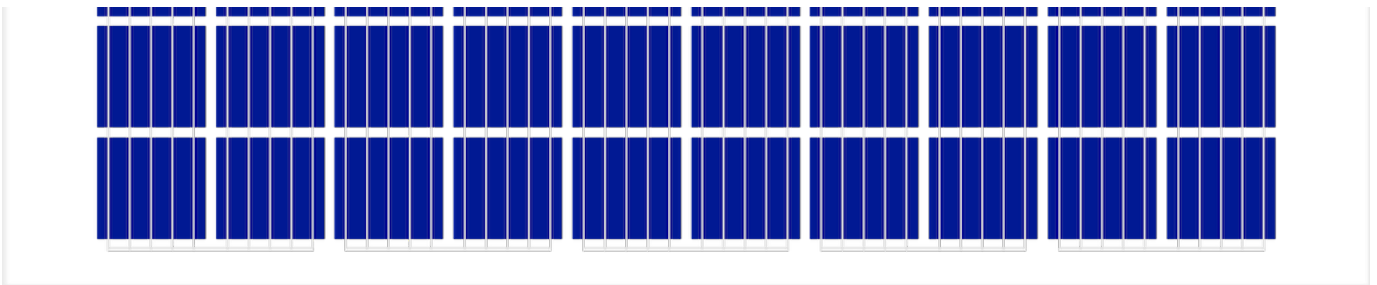
উই হ্যাড কুয়ালিটি কন্ট্রোল ডিভাইডেড ইন্টু থ্রি এলিমেন্টস:  
রেগুলার ইন্সপেকশন এলাও আস টু গ্যারান্টি দ্যা কুয়ালিটি অব দ্যা র ম্যাটারিয়াল  
কুয়ালিটি কন্ট্রোল ইন দ্যা প্রোসেস অব আওয়ার ম্যানুফেকচারিং প্রোসিডিউরস  
কুয়ালিটি কন্ট্রোল অব ফিনিসড প্রোডাক্টস, উই কন্ট্রোল থ্রু ইন্সপেকশন এন্ড টেস্টস অব রিলায়্যাবিলিটি এন্ড পারফরম্যান্স

## ওয়ারেন্ট

আওয়ার ম্যানুফেকচারিং প্লান্টস হ্যাড বিন প্রিপারড ইন একোরডেন্স উইথ:  
আইএসও 9001 গুণমান পরিচালন সিস্টেম শংসাপত্র কী  
আইএসও 14001 এনভায়রনমেন্টাল ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম শংসাপত্র কী  
আইএসও 45001 পেশাগত স্বাস্থ্য ও সুরক্ষা ব্যবস্থাপনার শংসাপত্র কী

## সার্টিফিকেট

আওয়ার পি ডি মডিউলস আর সারটিফায়ড বাই ইন্টারন্যাশনালি রিকগনাইজড ল্যাবোরেটরিজ এন্ড আর প্রুফ অব আওয়ার স্ক্রিপ্ট এধেরেন্স টু ইন্টারন্যাশনাল সেফটি স্ট্যান্ডার্ডস, লং টার্ম পারফরম্যান্স এন্ড ওভারল কুয়ালিটি অব প্রোডাক্টস।





SOLAR INNOVA GREEN TECHNOLOGY, S.L.  
N.I.F.: ESB-54.627.278  
Paseo de los Molinos, 12  
03660 - NOVELDA (Alicante) SPAIN

T/F: +34965075767  
E: info@solarinnova.net  
W: www.solarinnova.net



ফটোভোল্টিক মডিউল

করম	বিআইপিডি-বেডা	উল্লাখে	SI-ESF-M-BIPV-FC-P156-50	আদর্শ	পলিক্রিস্টালাইন
সোলার কোষ					
মডলে	Monofacial	mc-Si			
সাইজ	ম্যাকানিকাল ক্যারেক্টারিস্টিক্স	এমএম	156,75 x 156,75 ±0,5	Tk ভোল্টেজ	%/K -0,36
থিকিনেস	এমএম	210 ±20		Tk কারেন্ট	%/K 0,07
ফরন্ট ব্যাক	[-]	Si3N4 বরিশি প্রতফিলন লসে		Tk পাওয়ার	%/K -0,38
	[+]	অ্যালুমিনিয়াম ব্যাক পৃষ্ঠ কভার (আল-বক্সিএফ)			

সোলার প্যানেল  
ইলেকট্রিক্যাল ক্যারেক্টারিস্টিক্স  
এসটিসি স্ট্যান্ডার্ড

ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	[ভিএমপিপি]	ভলিউমি	233	±3% (*)	
শকত নরিবান	[ভিএমপিপি]	%	±3		
ভোল্টেজ এট ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	[ভিএমপিপি]	ভোল্টেস	27,95	IEC 60904-1	
কারেন্ট এট ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	[আইএমপিপি]	অ্যাম্পিয়ার	8,35	IEC 60904-3	
খোলা বর্তনী ভোল্টেজ	[ভিওসি]	ভোল্টেস	32,50	±3% (*)	
শর্ট সার্কিট কারেন্ট	[আইএসসি]	অ্যাম্পিয়ার	9,01	±4% (*)	
ম্যাক্সিমাম সিস্টেম ভোল্টেজ	[ভিএসসি]	ভোল্টেস	1500 / 1000	IEC / UL	
ম্যাক্সিমাম সার্কিট ফিউজ	[Icf]	অ্যাম্পিয়ার	10		
এফসিয়েন্স	[এনএম]	%	11,67		
ফর্ম ফ্যাকটর	[FF]	%	79,70		
এসটিসি (স্ট্যান্ডার্ড টেস্ট অবস্থা):	রেজিমেশন: 1000 ডিউ/এম2 + সেল তাপমাত্রা: 25° স + এয়ার ভর: 1,5				
	* (এলআইডি বিবেচনা করে, শংসাপত্র কর্তৃপক্ষের পাওয়ারের পরিসর)				

এনমট স্ট্যান্ডার্ড

ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	[ভিএমপিপি]	ভলিউমি	172	IEC 61215	
ভোল্টেজ এট ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	[ভিএমপিপি]	ভোল্টেস	25,45		
কারেন্ট এট ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	[আইএমপিপি]	অ্যাম্পিয়ার	6,78		
শর্ট সার্কিট কারেন্ট	[ভিওসি]	ভোল্টেস	29,71		
ম্যাক্সিমাম সিস্টেম ভোল্টেজ	[আইএসসি]	অ্যাম্পিয়ার	7,31		
এনমট (নামমাত্র মডিউল অপারেটিং তাপমাত্রা):	রেজিমেশন: 800 ডিউ/এম2 + পরিবেষ্টিত তাপমাত্রা: 20° স + এয়ার ভর: 1.5 + ওয়াইন্ড স্পিড: 1 এম/এস				

ম্যাকানিকাল ক্যারেক্টারিস্টিক্স

প্যানলে	ওয়াইথ (X)	হাইট (Y)	তৈরিক	এলাকা	পাওয়ার/সারফেচ
সাইজ - গ্লাস-1	2000	x	1000	এমএম	2,00 এম2
সাইজ - গ্লাস-2	2000	x	1000	এমএম	2,00 এম2
কোষ					
সাইজ	156,75	x	156,75	এমএম	210 এমএম
মার্জিন - শীর্ষ			78	এমএম	
কোষের মধ্য মার্জিন	15	x	15	এমএম	
মার্জিন - বাম	149	এমএম			
মার্জিন - সঠিক	149	এমএম			
মার্জিন - নমিন			78	এমএম	
পরিমাণ	10	x	5	=	50 ইউনিটস
					1,23 এম2

উপাদান

উপাদান	ক্যান্টিটি	থিকনেস (Z)	বরণনা	ঘনত্ব	মোট ওজন	থার্মাল প্রতিরোধ
গ্লাস-1	1 ইউনিটস	8 এমএম	FTG-UClear	20,25 কজে/এম2	40,50 কজে	0,1776 m2K/W
এনক্যাপসুলেশন	1 ইউনিটস	0,76 এমএম	PVB	0,81 কজে/এম2	1,62 কজে	0,0032 m2K/W
বাসবারস	5 ইউনিটস	1 এমএম	CuSn6	0,10 কজে/এম2	0,12 কজে	
কোষ	50 ইউনিটস	0,21 এমএম	mc-Si	0,20 কজে/এম2	0,25 কজে	
এনক্যাপসুলেশন	1 ইউনিটস	0,76 এমএম	PVB	0,81 কজে/এম2	1,62 কজে	0,0032 m2K/W
গ্লাস-2	1 ইউনিটস	8 এমএম	FTG	20,25 কজে/এম2	40,50 কজে	0,1776 m2K/W
জংশন বক্স	1 ইউনিটস	10 এমএম	PVC-IP68	0,10 কজে/এম2	0,10 কজে	
ডায়োডস (বাইপাস)	5 ইউনিটস			0,01 কজে/এম2	0,02 কজে	
ক্যাবলস (+/-)	2 ইউনিটস	4 এমএম2	900 mm	0,10 কজে/এম2	0,20 কজে	
কানেক্টরস	2 ইউনিটস	MC4-T4 মডলে	PVC-IP67	0,05 কজে/এম2	0,10 কজে	
মোট			17,73 এমএম	42,67 কজে/এম2	85,02 কজে	0,36 m2K/W

থার্মাল ক্যারেক্টারিস্টিক্স

তাপমাত্রা সহগ	α	[আইসিপি]	মনোক্রিস্টালাইন
তাপমাত্রা সহগ অব সর্ট সার্কিট কারেন্ট			0,0825 %/° স
তাপমাত্রা সহগ অব ওপেন সার্কিট ভোল্টেজ	β	[ভিওসি]	-0,4049 %/° স
তাপমাত্রা সহগ অব ম্যাক্সিমাম পাওয়ার	γ	[ভিএমপিপি]	-0,4336 %/° স
তাপমাত্রা সহগ অব কারেন্ট এট ম্যাক্সিমাম পাওয়ার		[আইএমপিপি]	0,1000 %/° স
তাপমাত্রা সহগ অব ভোল্টেজ এট ম্যাক্সিমাম পাওয়ার		[ভিএমপিপি]	-0,3800 %/° স
নামমাত্র মডিউল অপারেটিং তাপমাত্রা		[NMOT]	+ 47 ± 2 ° স

থার্মাল ট্রান্সমিশন (ইউ)

Ug-মান	2,77 W/m2 K	EN 673	G-মান	সৌর ফ্যাক্টর (জি)	0,36 %	EN 410
ইউভি ট্রান্সমিট্যান্স						
UV-মান	1,50 %	300-380 nm	EN 410	R-মান	স্বতঃস্ফূর্তভাবে অন্তর্ভুক্তি (রাঃ)	EN 12758
লাইট ট্রান্সমিশন (এলাটি)						
LT-মান	38,57 %	380-780 nm	EN 410	অস্বচ্ছতা	61,43 %	CIE D65 ISO 9050
বাহ্যিক প্রতিচ্ছবি (LRe)						
RLI-মান	8,00 %	EN 410	RLe-মান	অভ্যন্তরীণ প্রতিচ্ছবি (LRI)	15,00 %	EN 410

টলারেন্স

ওয়ারিং টেম্পারেচার	- 40 / + 85 ° স	গ্লাস মাত্রা	< ± 2,5 এমএম	EN 12543-5
ডাইলেকটরিক ইন্সুলেশন ভোল্টেজ	3000 ভোল্টেস	কাচ সমান্তরাল	< ± 3 এমএম	EN 12543-5
রালিটেড হিউমিডিটি	0 / 100 %	সেল একক স্থিৎ সহনশীলতা	< ± 1 এমএম	EN 12543-6
ওয়ারিং রেসিস্ট্যান্স	2400 Pa	245 kg/m2		IEC 61215
ম্যাকানিকাল লোড-বয়্যারিং ক্যাপাসিটি	28800 Pa	2937 kg/m2	সর্বাধিক শিলাবৃষ্টি প্রতিরোধের	Ø 35 97 m/s IEC 61215
স্থল পরিবাহিতা	≤ 0.1 Ω		সহ্য করার ক্ষমতা	≥ 100 Ω

শ্রেণীবিভাগ

আবদেন	A ক্লাস	IEC 61730	দৃষণ	1 ডিগ্রী	IEC 61730
নরিপততা	II ক্লাস	IEC 61140 IEC 61730	উপাদান	I গ্রুপ	IEC 61730
ফায়ার রেসিস্ট্যান্স	A ক্লাস	ANSI/UL 790 IEC 61730	সুরক্ষা	1.5 কারণ	IEC 61730

পরীক্ষা (EN 14449)

পূর্বাব পূর্ববিরোধ	1B1 ক্লাস	EN 12600	উচ্চ তাপমাত্রা	OK	EN 12543-4
ম্যানুয়াল আক্রমণ <th>P2A ক্লাস</th> <th>EN 356</th> <th>আবদরতা</th> <th>OK</th> <th>EN 12543-4</th>	P2A ক্লাস	EN 356	আবদরতা	OK	EN 12543-4

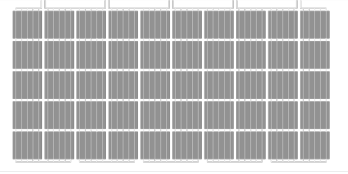
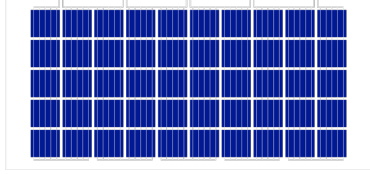


ফটোভোল্টিক মডিউল

করম	বিআইসিডি-বেডা	উললেখ	SI-ESF-M-BIPV-FC-P156-50	আদর্শ	পলিক্রিস্টালাইন
-----	---------------	-------	--------------------------	-------	-----------------

অবস্থান		সামনে	-	পশ্চিম	■	সীমানত	-	অক্ষ (X)	■	অক্ষ (Y)	-
---------	--	-------	---	--------	---	--------	---	----------	---	----------	---

সামনে		পেছনে		অধায়ায়	
-------	--	-------	--	----------	--



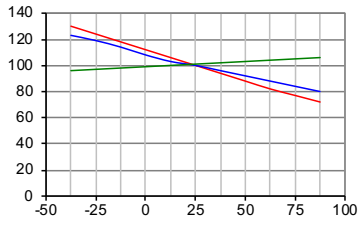
হাইট (Y) 1000 এমএম

ওয়াইডথ (X) 2000 এমএম থকিনেস (Z) 17,73 এমএম

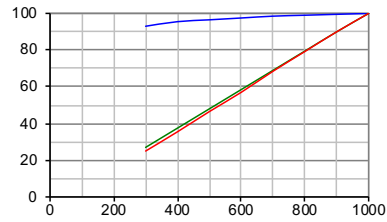
কর্মক্ষমতা

তাপমাত্রা		দেদীপামানতা	
-----------	--	-------------	--

আইএসসি, ভিওসি এবং পিএমপিপি উপর নির্ভর করে তাপমাত্রা



আইএসসি, ভিওসি এবং পিএমপিপি উপর নির্ভর করে দেদীপামানতা (কোষ তাপমাত্রা: 25°C)



আইএসসি, ভিওসি এবং পিএমপিপি ন্যম্যলঙ্কিত (%)

কোষ তাপমাত্রা (°C)

--- Pmax --- Voc --- Isc

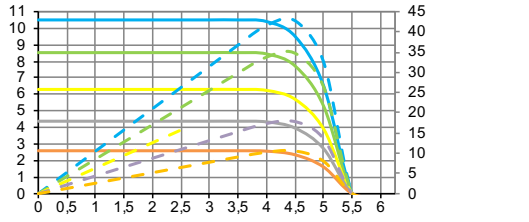
দেদীপামানতা (W/m2)

--- Voc --- Isc --- Pmax

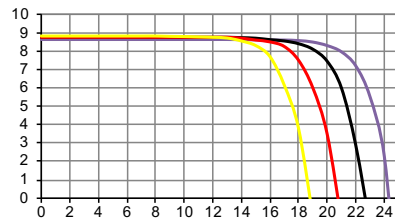
প্যানেল

তাপমাত্রা		IV-দেদীপামানতা	
-----------	--	----------------	--

বেদ্যুতিক কর্মক্ষমতা (কোষ তাপমাত্রা: 25°C)



IV-দেদীপামানতা



ভোল্টেজ (V)

--- I-V 1000 W/m2	--- P-I 1000 W/m2
--- I-V 800 W/m2	--- P-I 800 W/m2
--- I-V 600 W/m2	--- P-I 600 W/m2
--- I-V 400 W/m2	--- P-I 400 W/m2
--- I-V 200 W/m2	--- P-I 200 W/m2

ভোল্টেজ (V)

I-V (-25°C) I-V (0°C) I-V (+25°C) I-V (+50°C) I-V (+75°C)

কারেন্ট (A)

পাওয়ার (W)

ক্লাস	AAA	সোলার সিমুলেটর	IEC 60904-9	পাওয়ার মিয়েজারমেন্ট আনসারটেইনটি	± 3 %
-------	-----	----------------	-------------	-----------------------------------	-------

এসটিসি স্ট্যান্ডার্ড		বৈদ্যুতিক পরিমাপ		এনমট স্ট্যান্ডার্ড	
রডিয়েশন	1000 ডবলডি/এম2	IEC 60904-1	রডিয়েশন	800 ডবলডি/এম2	IEC 61215
সলে তাপমাত্রা	25 °সি	IEC 60904-3	পরিবেষ্টিত তাপমাত্রা	20 °সি	
এয়ার ভর	1,5	ASTM G173	এয়ার ভর	1,5	ASTM G173-03
		ASTM 1036	ওয়াইন্ড স্পিড	1 এম/এস	



SOLAR INNOVA GREEN TECHNOLOGY, S.L.  
N.I.F.: ESB-54.627.278  
Paseo de los Molinos, 12  
03660 - NOVELDA (Alicante) SPAIN

T/F: +34965075767  
E: info@solarinnova.net  
W: www.solarinnova.net

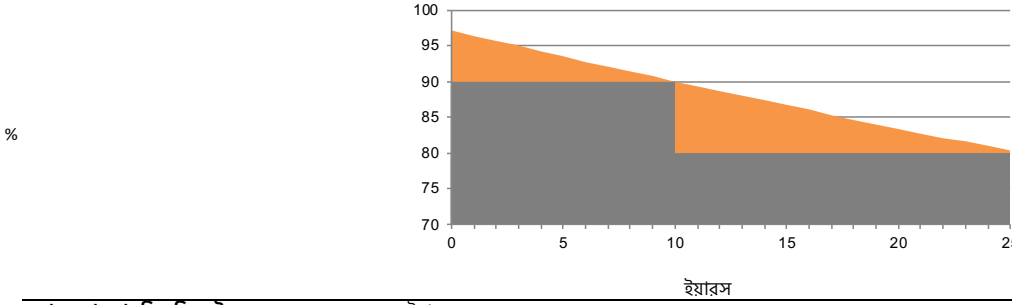


ফটোভোল্টিক মডিউল

করম	বিআইপিভি-বেড়া	উল্লাখে	SI-ESF-M-BIPV-FC-P156-50	আদর্শ	পলিক্রিস্টালাইন
-----	----------------	---------	--------------------------	-------	-----------------

গারান্টি

লাইন পারফরম্যান্স ওয়ারান্টি



ম্যানুফ্যাকচারিং ডফিকটস	12 ইয়ারস	রেট পাওয়ার ক্ষমতা	12 বছরের অপারেশন শেষে
কর্মক্ষমতা	90 %	রেট পাওয়ার ক্ষমতা	25 বছরের অপারেশন শেষে
জীবনকাল	> 30 ইয়ারস		

পরিবেশগত তথ্য

শক্তি উত্পন্ন	6 দিন	kWh	কয়লা	পেট্রোল/গ্যাস	মিলিত
মাঝারি বকিরিণ	1000 W/ m2	1	0,961	0,828	0,372 kg/CO2
শক্তি উত্পন্ন	1,40 kWh/ দিন	এভাজ	দিন	1,35	1,16
	42 kWh/ মাস	CO2	মাস	40,37	34,78
	511 kWh/ বছর	নির্গমন	বছর	491,17	423,20
					190,13 kg/CO2

সার্টিফিকেটস

ISO 9001	গুণমান পরিচালন সিস্টেম শংসাপত্র কী
ISO 14001	এনভায়রনমেন্টাল ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম শংসাপত্র কী
ISO 45001	পেশাগত স্বাস্থ্য ও সুরক্ষা ব্যবস্থাপনার শংসাপত্র কী
CE	নির্দেশিকা 2014/35/EU ইউরোপীয় সংসদ এবং ২৬ ফেব্রুয়ারী কাউন্সিলের ইউসি সদস্য রাষ্ট্রগুলির আইনগুলির সুনির্দিষ্টকরণে নির্দিষ্ট কিছু ভোল্টেজ সীমারে ব্যবহারের জন্য ডিজাইন করা বৈদ্যুতিক সরঞ্জামগুলির বাজারে উপলব্ধ তৈরির বিষয়ে
IEC/EN 61215	স্ফটিক সিলিকন স্থল ফটোভোলটাইক (পিভি) মডিউল। নকশা যোগ্যতা এবং টাইপ অনুমোদন
IEC/EN 61730-1	ফটোভোলটাইক (পিভি) মডিউল নিরাপত্তা যোগ্যতা - পার্ট 1: নির্মাণের জন্য প্রয়োজনীয়তা
IEC/EN 61730-2	ফটোভোলটাইক (পিভি) মডিউল নিরাপত্তা যোগ্যতা - পার্ট 2: পরীক্ষার জন্য প্রয়োজনীয়তা
IEC 63092-1	বিল্ডিংগুলিতে ফটোভোলটাইকস - পার্ট 1: বিল্ডিং ইন্টিগ্রেটেড ফটোভোলটাইক মডিউলগুলির জন্য প্রয়োজনীয়তা
UL 1703	ফ্ল্যাট-প্লেট ফটোভোলটাইক মডিউল এবং প্যানেলের জন্য আদর্শ
EN 13501	নির্মাণ পণ্য এবং বিল্ডিং উপাদানগুলির অগ্নি শ্রেণীবিভাগ - অংশ 1: অগ্নি পরীক্ষার প্রতিক্রিয়া থেকে ডেটা ব্যবহার করে শ্রেণীবিভাগ।
EN 14449	বিল্ডিংয়ে গ্লাস - লেমিনেটেড গ্লাস এবং লেমিনেটেড সেফটি গ্লাস - কনফার্মিটি/প্রোভেন স্ট্যান্ডার্ডের মূল্যায়ন।
EN 12543	বিল্ডিংয়ে গ্লাস - লেমিনেটেড গ্লাস এবং লেমিনেটেড সেফটি গ্লাস।
EN 12600	বিল্ডিংয়ে গ্লাস - পেন্ডলাম পরীক্ষা - ফ্ল্যাট কাচের জন্য প্রভাব পরীক্ষার পদ্ধতি এবং শ্রেণীবিভাগ।
EN 50583	ভবনগুলিতে ফটোভোলটাইকস - পার্ট 1: BIPV মডিউল।



প্যাকিং

আধার 20			আধার 40' HQ		
PANELS X PALLET	PALLETS	TOTAL	PANELS X PALLET	PALLETS	TOTAL
-	-	-	26	22	572

IEC 62759-1 ফটোভোলটাইক (পিভি) মডিউল - পরিবহন পরীক্ষা - অংশ 1: পরিবহন এবং মডিউল প্যাকেজ ইউনিট শিপিং

তথ্য রস্তুনির

এইচএস কোড	85.41.43.00	টিআরসি কোড	85.41.43.00
WEEE	7378	সততা	ECOASIMELEC

বর্ণনা

সিলিকন সেল ফটোভোলটাইক সৌর মডিউল mc-Si নির্মিত সোলার ইনোভা থেকে, বিআইপিভি-বেড়া সিরিজ, ম্যাকজিমাম পাওয়ার (Wp) 233 W, ম্যাকজিমাম পাওয়ার (Vmp) 27,95 V, ভোল্টেজ এট ম্যাকজিমাম পাওয়ার (Imp) 8,35 A, কারেন্ট এট ম্যাকজিমাম পাওয়ার (Voc) 32,50 V, শর্ট সার্কিট কারেন্ট (Isc) 9,01 A, এফিসিয়েন্সি 11,67 %, নিয়ে গঠিত 50 কোষ, সামনের স্তর টেম্পার্ড গ্লাস পুরু 8 এমএম, কোষের এনক্যাপসুলেশন স্তর PVB, পিছনের স্তর টেম্পার্ড গ্লাস পুরু 8 এমএম, জংশন বন্ধ (ডায়োডেস, ক্যাবলস 4 এমএম2, 900 mm এবং কানেক্টরস MC4-T4), ওয়ারিং টেম্পারেচার - 40 / + 85 °C, মাঝে 2000 x 1000 x 17,73 এমএম, ওয়াইন্ড রেসিস্ট্যান্স 2400 Pa, ম্যাকানিকাল লোড-বিয়ারিং ক্যাপাসিটি 28800 Pa, ওজন 85,02 কেজি

মন্তব্য

বিজ্ঞপ্তি

বিশেষ উল্লেখ এবং প্রযুক্তিগত তথ্য নোটস ছাড়াই সম্ভব পরিবর্তন সাপেক্ষ হতে পারে।  
এই তথ্যপত্রটি স্ট্যান্ডার্ড এন 50380 এর প্রয়োজনীয়তার সাথে সামঞ্জস্যপূর্ণ।  
শুধুমাত্র চিত্রের উদ্দেশ্যে ছবি।