

MODULO FOTOVOLTAICO POLI 72 CELLE

PX72

320-335 W

MADE IN ITALY



ALTA RESA CON TOLLERANZA SULLA POTENZA IN USCITA DI **0/+5 Wp**



PRESTAZIONI ECCELLENTI ANCHE IN CONDIZIONI DI SCARSA ILLUMINAZIONE



GARANZIA LINEARE **30 ANNI** SULLA PRODUZIONE
GARANZIA **20 ANNI** SUL PRODOTTO



SCATOLA DI GIUNZIONE **IP67**



CORNICE IN ALLUMINIO ULTRA LEGGERO
COMPATTA E RESISTENTE, SPESSORE 40mm



5400Pa CARICO DI NEVE
2400Pa PRESSIONE DEL VENTO

IEC 61215:2005 |
EN 61730-1:2013 | EN 61730-2:2012 |
UNI 9177 Class 1 Reazione al fuoco |
FIRE TEST MST23 CLASSE C
IEC 62716:2013 | IEC 61701:2011
ECOEM | CE |

UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI EN BS OHSAS 18001:2007

FACTORY INSPECTION MADE IN EU

MCS APPROVED PRODUCT

UN DESIGN MODERNO, I MATERIALI UTILIZZATI PER LA LORO REALIZZAZIONE CHE GARANTISCONO UN ALTO RENDIMENTO E LUNGA DURATA E LA PRODUZIONE 100% MADE IN ITALY SONO I PUNTI DI FORZA DEI MODULI SOLARDAY®.

BACKSHEET  **BIANCO**

CORNICE  **ARGENTO**

CELLE **Tipologia
POLI**

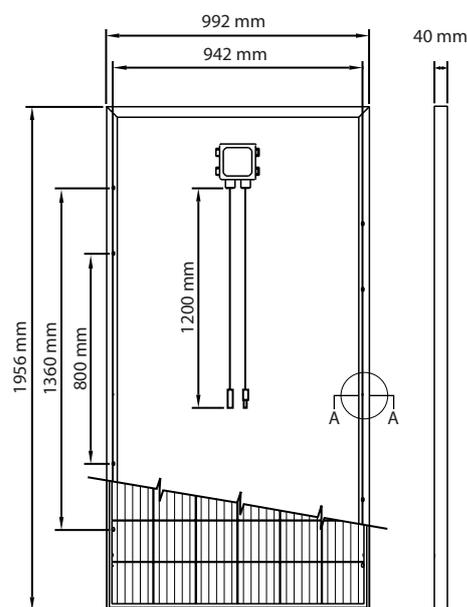
Quantità
72 pcs (6x12)

Dimensioni
156.5x156.5 mm · 6x6"



CARATTERISTICHE FISICHE

Lunghezza:	1956 mm
Larghezza:	992 mm
Spessore:	40 mm
Peso:	22.5 Kg
Materiale Celle:	Silicio policristallino
Dimensioni Celle:	156.5 x 156.5 mm
Quantità Celle:	72 (6x12)
Vetro Frontale:	Vetro a basso contenuto di ferro, Spessore 3.2 mm
Incapsulante:	EVA (Etilen Vinil Acetato)
Backsheet:	PYE/PPE
Cornice:	Alluminio anodizzato 15 micron a doppia parete
Junction Box:	N° 1 scatola IP67 - 1500 V - con 3 diodi di by-pass
Connettori:	MC4 o compatibile
Cavi:	Tipo unipolare, lung 1200 mm - Sez: 4,0 mm ²



PACKAGING

Dimensioni Pallet:	2000x1100x1200 mm (sovrapponibili in coppia)
Pezzi per Pallet:	27 pz
Peso:	622 Kg

CARATTERISTICHE ELETTRICHE*

		320W	325W	330W	335W*
Potenza del Modulo (0/+4.99W):	Pmax (W)	320	325	330	335
Tensione Massima:	Vmpp (V)	37.17	37.28	37.38	37.48
Corrente Massima:	Impp (A)	8.61	8.72	8.83	8.94
Tensione a Circuito Aperto:	Voc (V)	45.75	45.87	45.98	46.10
Corrente di Corto Circuito:	Isc (A)	9.19	9.31	9.42	9.54
Tensione Massima di Sistema:	V	1500	1500	1500	1500
Efficienza Modulo:	%	16.49	16.75	17.01	17.26

*STC:1000W/Mq - AM 1,5 - 25°C

*disponibili solo su ordinazione con tempi di consegna da definire

CARATTERISTICHE TEMPERATURA

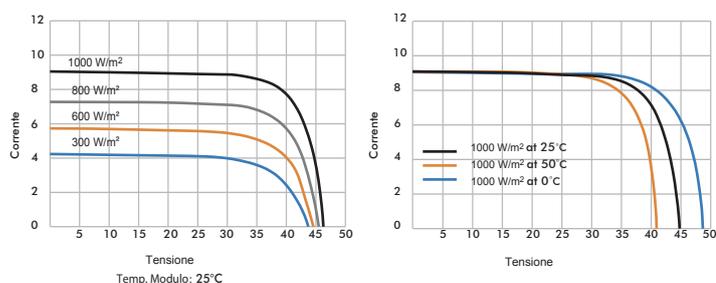
Coeff. Temperatura VOC:	-0,34 % / °C
Coeff. Temperatura Isc:	+0,04 % / °C
Coeff. Temperatura Pmax:	-0,43 % / °C
NOCT:	43 ± 2 °C

CARATTERISTICHE OPERATIVE

Intervallo di temperatura:	da -40 °C a + 85 °C
Carico Massimo Superficiale:	Oltre 5400 Pa
Resistenza alla Grandine:	Ø 28 mm, 86 Kg/h
Classe di Resistenza al Fuoco:	Class C

CARATTERISTICHE CORRENTE/TENSIONE

VALORI RIFERITI AL MODULO 325 W



GARANZIA LINEARE DI PRODUZIONE

20 ANNI Garanzia Prodotto • 30 ANNI Garanzia Lineare di Potenza

