

MONOCRISTALLINA MAX 320..335Wp



Modulo realizzato con 60 celle MONOCRISTALLINE tipo PERC 158,75x158,75 mm a 5 BUSBAR, certificato secondo le normative IEC 61215 e IEC 61730. Disponibile in vari modelli di potenza fino a 335 Wp

Module with 60 PERC MONOCRYSTALLINE 5 BUSBARS cells- A grade, measuring 158.75x158.75 mm, certified module according to IEC 61215 and IEC 61730 standards. Available with Power up to 335 Wp





Scatola di connessione IP68 contro le intemperie IP68 J-box for weather protection

Vetro prismatico 3.2 mm antiriflesso Anti-reflective coating 3.2mm prismatic





Classe 1 di reazione al fuoco Fire reaction class 1

> Massimo carico di neve 5400 Pa Max snow load 5400 Pa







Resistenza a nebbie saline e ammoniaca* Salt mist and ammonia resistance*

* in certificazione / under approval

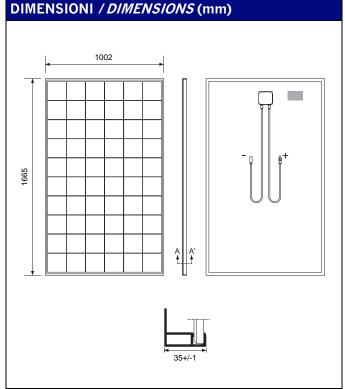
GARANZIE / WARRANTIES - DECADIMENTO LINEARE/LINEAR DECAY

Potenza erogata/Performance: >90 % Potenza nominale 10 anni/years 97% >90% of nominal Power 80% Potenza nominale 25 anni/years 90% 80% of nominal. Power Difetti di fabbricazione: 12 anni/years 80% Product. come da termini contrattuali 10 15 20 25 as per contractual terms

DATI ELETTRICI / ELECTRICAL DATA (STC)	335M	330M	325M	320M
Potenza massima Pmax (Wp) Max power Pmax (Wp)	335	330	325	320
Tensione alla massima potenza Vmp (V) Max power voltage Vmp (V)	34,00	33,80	33,60	33,40
Corrente alla massima potenza Imp (A) Max power current Imp (A)	9,85	9,76	9,67	9,58
Tensione di circuito aperto Voc (V) Open circuit voltage Voc (V)	41,90	41,60	41,30	41,00
Corrente di cortocircuito Isc (A) Short circuit current Isc (A)	10,37	10,30	10,23	10,14
Potenza minima garantita Pmin (Wp) Min warranted power Pmin (Wp)	335,00	330,00	325,00	320,00
Tolleranza di resa (Wp) Working tolerance (Wp)	0 +5	-0 +5	-0 +5	-0 +5
Efficienza del modulo (%) Module efficiency (%)	20,10	19,80	19,50	19,20

Valori nominali in condizioni standard di prova: massa d'aria 1.5, irradiazione 1000 W/m², temperatura della cella 25 °C. Nominal values in Standard conditions. Air mass 1.5, irradiance 1000 W/m², cell temperature 25 °C.

ALTRI DATI / ADDITIONAL DATA				
NOCT (°C)	45±2			
Massima tensione di sistema (V) Max system voltage (V)	1000			
Coefficiente di temperatura di Pmax (%/°C) Pmax temperature coefficient (%/°C)	-0,40			
Coefficiente di temperatura di Voc (%/°C) Voc temperature coefficient (%/°C)	-0,29			
Coefficiente di temperatura di Isc (%/°C) Isc temperature coefficient (%/°C)	0,05			
Carico meccanico (Pa) Mechanical load (Pa)	5400			
Protezione scatola Junction Box protection degree	IP68			
Connectors	MC4 compatibili			
Diodi di bypass <i>Bypass diodes</i>	3			
Corrente inversa massima (A) Max reverse current (A)	15			
Spessore del vetro (mm) Glass Thickness (mm)	3.2			
Colore celle Cells color	Dark			
Colore cornice Frame color	Argento/Silver			
Peso (kg) Weight (kg)	19,5			

















Attenzione! Leggere attentamente le istruzioni operative prima di utilizzare il prodotto

Caution! Read operating instructions carefully before using the product



VISITA IL NOSTRO SITO VISIT OUR SITE