

X-CLASSIC SUN-PLUS (mod. A+)

Monocristallino

290 - 300 Wp



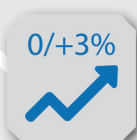
Celle Mono



Classe 1 reazione al fuoco



Vetro con rivestimento antiriflesso



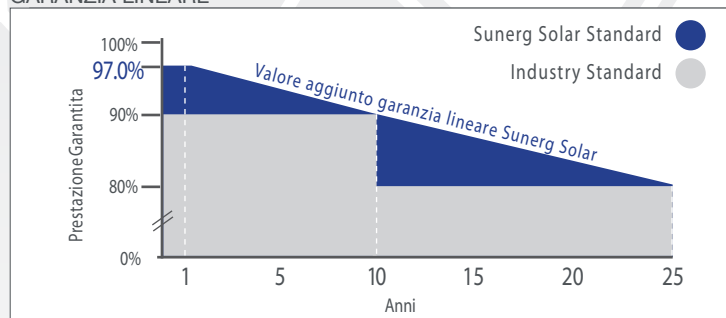
Solo tolleranza positiva 0/+3%



Garanzia prodotto

Il modulo X-CLASSIC SUN-PLUS fa parte dell'ampia gamma di prodotti a marchio SUNERG ed è caratterizzato da celle monocristalline e ha una garanzia sul prodotto di 12 ANNI.

GARANZIA LINEARE



Vedi termini di garanzia -

CORRESPOND TO

IEC 61215-ed2 | EN 61730-1 | EN 61730-2 | UNI 9177 classe 1 | PV CYCLE | CE |

UNI EN ISO 9001:2008

| Sistema di gestione della qualità

UNI EN ISO 14001:2004

| Sistema di gestione ambientale

UNI EN BS OHSAS 18001:2007

| Sistema di gestione per la salute e la sicurezza sul lavoro

DATI ELETTRICI (STC)
XM60/156-290
C+ version
XM60/156-300
C+ version

Tensione circuito aperto	(Voc)	39.30 V	39.90 V
Tensione a Pmax.	(Vmp)	32.20 V	32.80 V
Corrente di corto circuito	(Isc)	9.58 A	9.70 A
Corrente a Pmax.	(Imp)	9.01 A	9.15 A
Potenza di picco (Pmax) Tolleranza 0/+3%		290 Wp	300 Wp
Efficienza modulo		17.82%	18.44%
Tensione massima di sistema		1000 V DC	1000 V DC
Portata fusibile in serie		15A	15A
Temperatura d'esercizio		-40°C - +85°C	-40°C - +85°C

Tolerance electric measurement 3%

*** STC** (Standard test conditions)

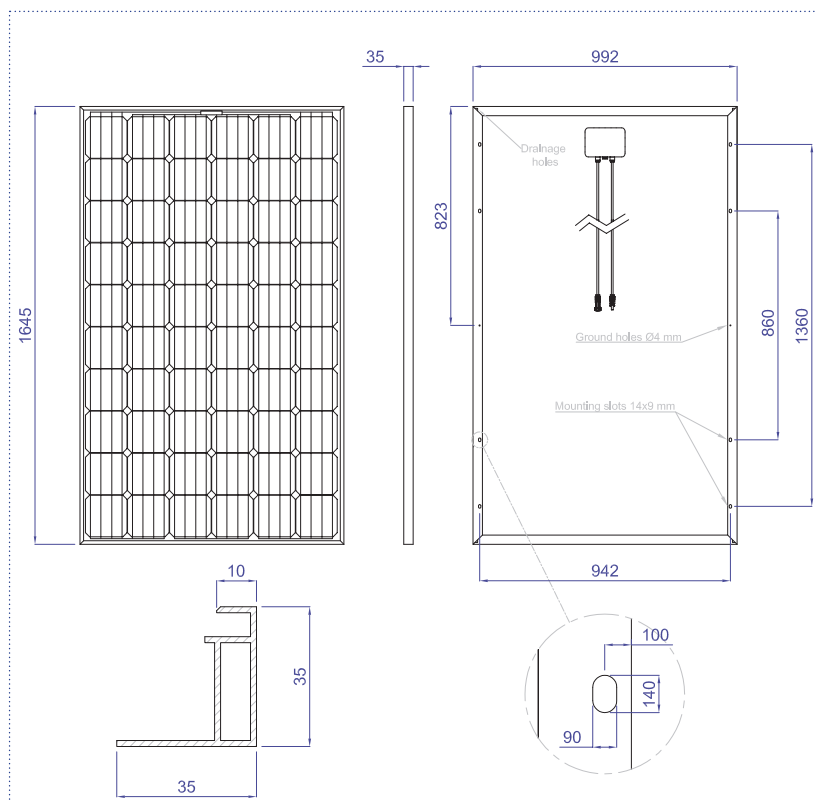
Irraggiamento 1000 w/m², temperatura 25°C, AM= 1.5

COEFFICIENTI DI TEMPERATURA

Coefficiente di Temperatura a Pmax	-0.43% / °C
Coefficiente di Temperatura di Voc	-0.325% / °C
Coefficiente di Temperatura di Isc	0.04% / °C

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza alla grandine	25 mm - 23 m/s
Numero di celle	60 (156.75 mm x 156.75 mm) Type: Mono
Peso	18.7 Kg


DATI GENERALI

Vetro Frontale	Temperato, spessore 3.2 mm
Telaio	Lega d'alluminio anodizzato
Connettori	MC4 / compatibili MC4
Cavi d'uscita	Cavo PV1-F, 4mm ²

Sunerg Solar S.r.l. si riserva il diritto di apportare modifiche ai dati tecnici del prodotto senza preavviso.

I dati tecnici del modulo, nonostante siano inseriti con la massima attenzione, possono contenere errori o imprecisioni non imputabili a Sunerg Solar S.r.l.