

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

Policristallino

250 - 260 - 270 Wp



Celle a 4 Busbar



Classe 1 Reazione al fuoco



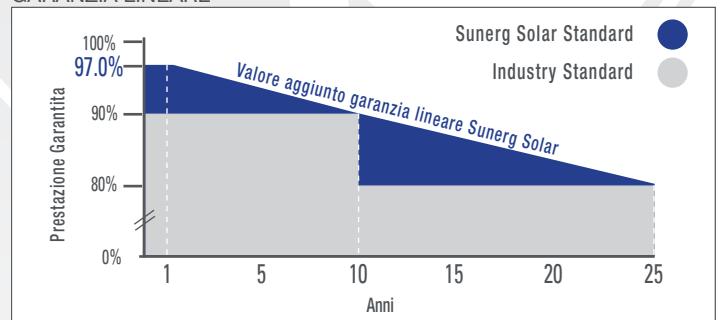
Tolleranza positiva -0/+3%



Garanzia sul prodotto

Il modulo X-CLASSIC SUN-PLUS (modello A+) fa parte dell' ampia gamma di prodotti a marchio SUNERG ed è caratterizzato da celle a 4 BUSBAR e ha una garanzia sul prodotto di 10 ANNI.

GARANZIA LINEARE



Vedi termini di garanzia -

CORRESPOND TO

IEC 61215-ed2 | EN 61730-1 | EN 61730-2 | 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)		XP60/156-250 C+ Version	XP60/156-260 C+ Version	XP60/156-270 C+ Version
Tensione circuito aperto	(Voc)	37.80 V	37.85 V	38.95 V
Tensione a Pmax.	(Vmp)	30.50 V	30.24 V	31.15 V
Corrente di corto circuito	(Isc)	8.85 A	9.07 A	9.17 A
Corrente a Pmax.	(Imp)	8.20 A	8.60 A	8.67 A
Potenza di picco (Pmax) Tolleranza 0/+3%		250 Wp	260 Wp	270 Wp
Efficienza modulo		15.36%	15.98%	16.59%
Tensione massima di sistema		1000 V DC	1000 V DC	1000 V DC
Portata fusibile in serie		15A	15A	15A
Temperatura d'esercizio		-40°C - +85°C	-40°C - +85°C	-40°C - +85°C

Tolerance electric measurement 3%

*** STC** (Standard test conditions)

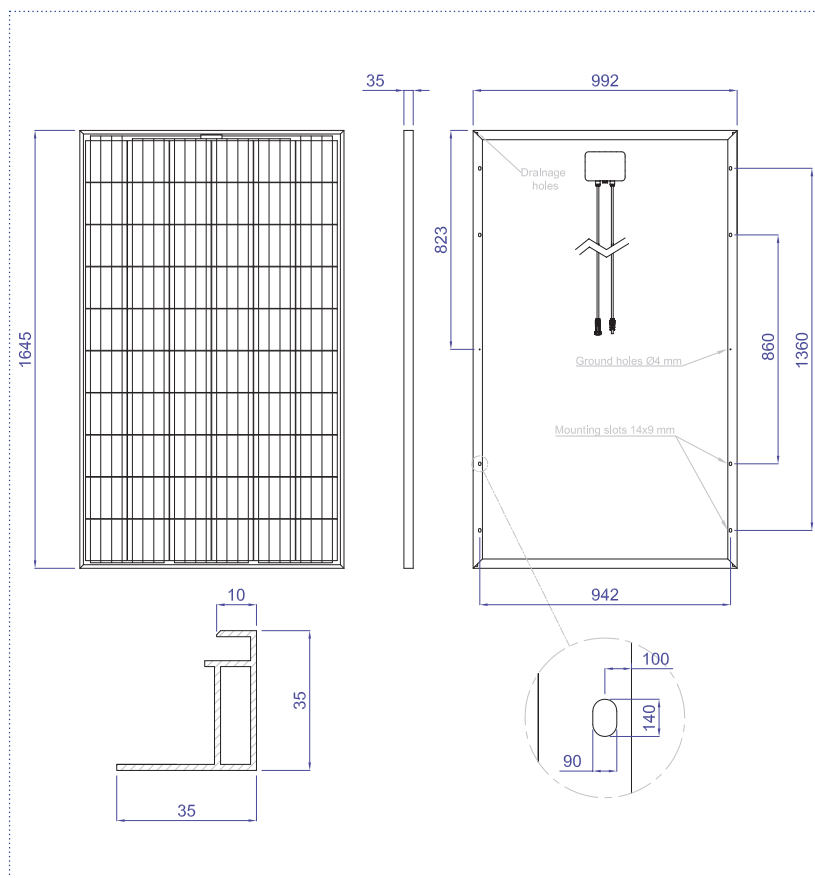
 Irraggiamento 1000 w/m², temperatura 25°C, AM= 1.5

COEFFICIENTI DI TEMPERATURA

NOCT	45±2 °C
Coefficiente di Temperatura a Pmax	-0.486%/ °C
Coefficiente di Temperatura di Voc	-0.479%/ °C
Coefficiente di Temperatura di Isc	0.063% / °C

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Resistenza alla grandine	25 mm - 23 m/s
Carico Meccanico Massimo	5400 Pa
Numero di celle	60 (156.75 mm x 156.75 mm) Type: Poly
Peso	18.7 Kg


DATI GENERALI

Vetro Frontale	Temperato, spessore 3.2 mm
Telaio	Legg d'alluminio anodizzato
Connettori	MC4 / compatibili MC4
Cavi d'uscita	Cavo PV 1 x 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.