

MODULO MONOCRISTALLINO X - CHROS



335 WP
POTENZA, RESISTENZA ED ELEGANZA



**Versione
Total
Black**

VANTAGGI

- » Efficienza massima del 19,3 %
- » Tolleranza positiva 0/+3%
- » Eccellente resistenza al PID
- » Design robusto
- » Sistema di voltaggio 1000VDC



CELLULE SOLARI A STRATI



TOLLERANZA POSITIVA



VETRO TEMPERATO AR



PERFORMANCE DEL MODULO >15%



SIGNIFICATIVA RIDUZIONE DELL'EFFETTO HOT-SPOT

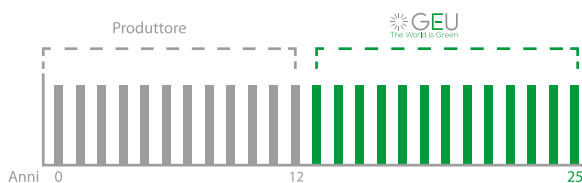


DURABILITÀ E AFFIDABILITÀ MIGLIORATE



GARANZIA LINEARE SULLA PRODUZIONE DI 25 ANNI

GARANZIA ESTESA



PRODOTTI PREMIUM - RISULTATI PREMIUM

ALTE PRESTAZIONI

MODULO MONOCRISTALLINO



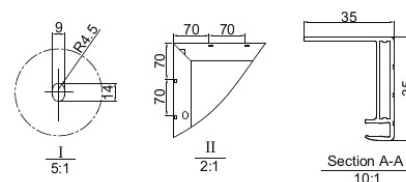
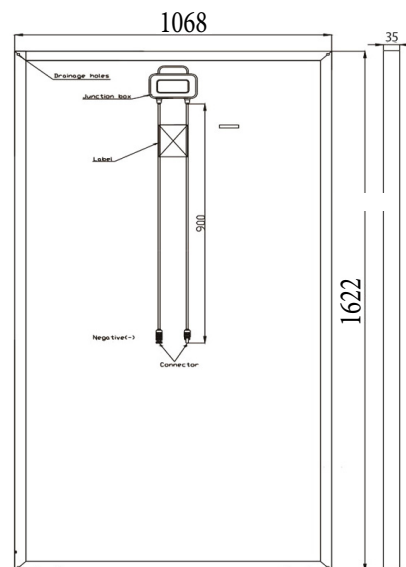
X - CHROS - 335 WP

POTENZA, RESISTENZA ED ELEGANZA

PARAMETRI FISICI

Cellula Solare	Monocristallino PERC sovrapposto
Dimensioni del modulo	1622 x 1068 x 35 mm
Peso	19.8 kg
Superstrato	3.2 mm, alta trasmissione, a basso contenuto ferroso, vetro temperato
Cornice	Lega di alluminio anodizzato
Scatola di giunzione	IP67
Cavi	4.0 mm ² , lunghezza 1000m (richiesta dal cliente)
Connettore	MC4 compatibile
Carico fisico	5400 Pa

DIMENSIONE DELL'UNITÀ



PARAMETRI ELETTRICI (STC)

TIPO	XMCH60335B+
Tensione a circuito aperto (Voc)	45.20 V
Tensione massima di alimentazione (Vmp)	37.30 V
Corrente di cortocircuito (Isc)	9.49 A
Corrente massima di alimentazione (Imp)	8.98 A
Potenza di picco (Pmax)	335Wp
Efficienza del modulo	19,30 %
Voltaggio massimo	1000 VDC
Massimo numero di fusibili di serie	20A
Temperatura di esercizio	-40°C - + 85°C

COEFFICIENTE E PARAMETRI DI TEMPERATURA

Coefficiente di temperatura di Pmax	-0.40%/°C
Coefficiente di temperatura di Voc	-0.32%/°C
Temperatura nominale della cella operativa (NOCT)	45°C ± 2°C
Coefficiente di temperatura di Isc	-0.05%/°C

CURVA I-V

I-V Curve (SRP-320-E01B)

