

Seria moduł 60 cell - MONO PERC

- Gwarancja mocy wyjściowej modułu - wiodąca w branży
- Kompletna certyfikacja - badania EL przeprowadzone dla 100% produktu
- Zakład produkcyjny certyfikowany na jakość standardu systemu zarządzania ISO9001
- Europejska marka przystosowana do europejskich warunków pogodowych
- Dodatkna tolerancja - wszystkie moduły w dodatniej tolerancji +5W



OHSAS 18001

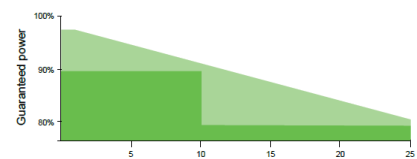
ISO 9001

ISO 14001



GWARANCJE

12 lat na wady produktu w materiale i wykonanie
 12 lat na 90% gwarancji minimalnej mocy wyjściowej
 25 lat na 80% gwarancji minimalnej mocy wyjściowej
 25 lat gwarancji liniowej



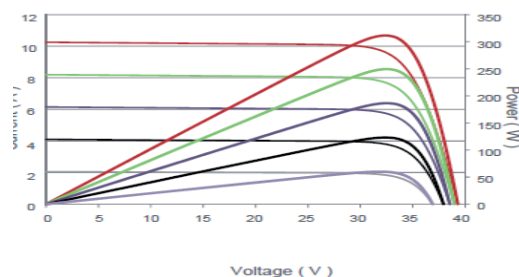
PROJEKTOWANIE JAKOŚCI

WIELKA TRWAŁOŚĆ

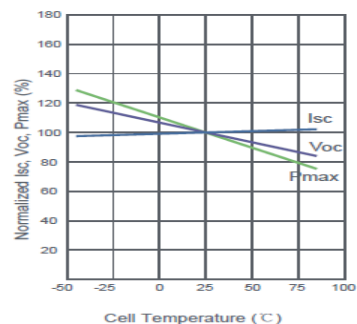
ŁATWA INSTALACJA

Krzywa I-V

Current-Voltage & Power-Voltage Curves (310W)



Temperature Dependence of Isc, Voc, Pmax



SR-320/315/310 / 305-60M SPECYFIKACJA PRODUKTU



Parametry elektryczne w standardowych warunkach badania
(STC: AM = 1,5, 1000 W / m², temperatura ogniw 25 stopni Celcjusza)

Typowy produkt	320W	315W	310W	305W
Maksymalna moc (Pmax)	320	315	310	305
Maksymalne napięcie (Vmp)	33.40	33.20	33.00	32.80
Maksymalny prąd (Imp)	9.59	9.49	9.40	9.30
Napięcie biegu jałowego (Voc)	40.90	40.70	40.50	40.30
Prąd zwarciovowy (Isc)	10.15	10.04	9.92	9.83
Wsp. wypełnienia FF(%)	77.08	77.09	77.16	76.99
Wydajność modułu (%)	19.22	18.92	18.62	18.32
Maksymalne napięcie systemu	DC 1000V(TUV)			

Dane mechaniczne

Wymiary	1665×1002×35mm
Waga	19kgs
Przednia szyba	3.2 mm tempered glass
Kable wyjściowe	4 mm ² lengths 900 mm
Złącza	MC4 compatible IP67
Typ komórki/celi	Mono Cell 158.75*158.75mm
Liczba komórek/cel	60 cells in series

Charakterystyka temperaturowa

Temp.Coeff.of Isc (TK Isc)	0.048% / °C
Temp.Coeff.of Voc (TK Voc)	(-0.28%) / °C
Temp. Współczynnik Pmax (TK Pmax)	(-0.37%) / °C
Temperatura robocza	(-40~+85%) °C
NOCT	45±2 °C

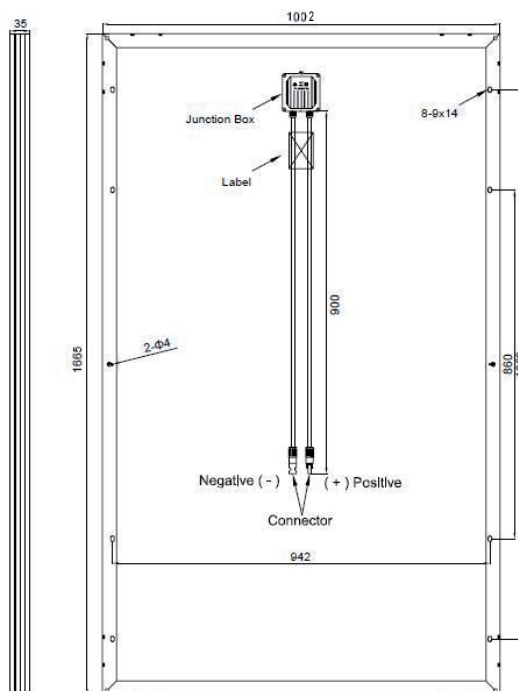
Konfiguracja pakowania

Kontener	20`GP	40`GP	40`HQ
Sztuk na palecie	60	60	64
Palet na kontener	6	14	14
Sztuk na kontener	360	840	896

Testy, certyfikaty

Standardowe testy	IEC 61215, IEC 61730
Certyfikaty systemowe	ISO 9001, ISO14001
Certyfikaty	CQC,TUV,CE,MCS,CEC,CHUBB
Obciążenie wiatrem	2400 Pascal
Obciążenie śniegiem	5400 Pascal
Pozytywna tolerancja	+ 5W
Skrzynka przyłączeniowa	IP67

Wymiary i struktura



TWÓJ DYSTRYBUTOR

