



ACTIVESOL

RAMOWE MODUŁY FOTOWOLTAICZNE

MODEL: ASOL-330M-WS-HLA



Tolerancja mocy 0-/+5Wp



Gwarancja produktowa



Liniowa gwarancja



wydajności Ognioodporność



Wytrzymałość na

wiatr 2400Pa



Wytrzymałość na obciążenie

śniegiem 5400Pa



IEC 61215, IEC 61730



multi bus-bar



 **XDiSC**[®]

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

RAMOWE MONOKRYSTALICZNE MODUŁY FOTOWOLTAICZNE ACTIVESOL

ASOL-330M-WS-HLA

PARAMETRY ELEKTRYCZNE STC

Moduł	ASOL-330M-WS-HLA
Moc maksymalna Pmax	330 Wp
Napięcie jałowe Voc	41,43 V
Prąd zwarciov Isc	10,28 A
Napięcie mocy maksymalnej Vmp	33,93 V
Natężenie mocy maksymalnej Imp	9,73 A
Tolerancja Mocy	-0/+5Wp
Sprawność	19,56 %

Parametry elektryczne zmierzone w standardowych warunkach testowania STC natężenie promieniowania 1000 W/m², temperatura ogniwa 25°C, 1.5 AM

Parametry elektryczne podane na etykiecie znamionowej produktu mogą nieznacznie różnić się od podanych w specyfikacji, ze względu na partię użytych w produkcji ogniw

PARAMETRY TEMPERATUROWE

Isc	0,05 %/°C
Voc	-0,35 %/°C
P _{MAX}	-0,45 %/°C

PARAMETRY STOSOWANIA

Maksymalne obciążenie	IEC 5400 Pa
Klasa stosowania	A
Maksymalne znamionowe zabezpieczenie	15 A

ECHANICZNE

Wymiary	1684 x 1002 x 35 mm
Waga	18,5 kg
Szyba	3,2 mm hartowana
Enkapsulant	Kopolimer EVA
Ogniwa	Monokrystaliczne Si, 9BB 120szt (half-cut) połączone szeregowo

PARAMETRY SYSTEMU

Warunki pracy	85% RH, -40 → +85°C
Maksymalne napięcie systemu	1000 VDC
Klasa bezpieczeństwa	II
Grad	Max. średnica 25mm prędkość uderzenia 23m/s

Backsheet

Wielowarstwowy

OZNACZENIA

Rama

Anodowane aluminium

W

Kolor Folii Backsheet

W – Biały

Gniazdko

IP67, 3 diody by-pass

S

Kolor Ramy

S – Srebrny

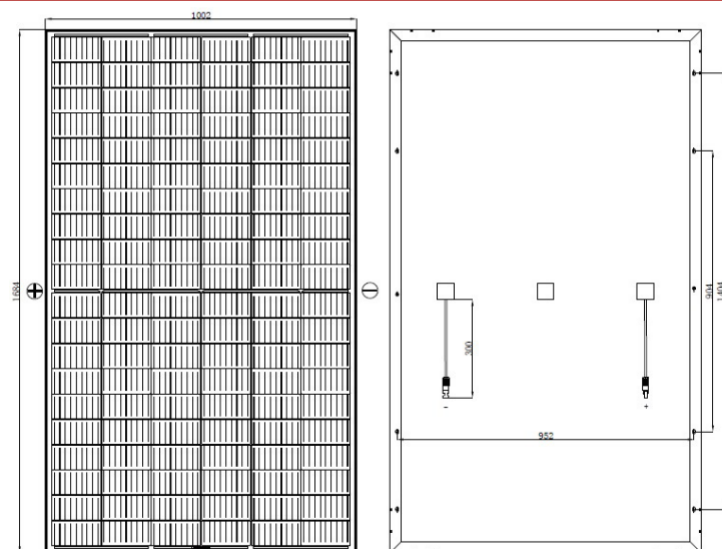
Okablowanie

Kabel 4mm², 0,3m, MC4 lub kompatybilne

HLA

Wewnętrzne oznaczenie wytwórcy

WYMIARY



WYKRESY

