

SUPSM-110



Karakteristik Kelistrikan

Daya Maksimal	Pm	110 W
Toleransi Daya		± 3 %
Tegangan Maksimal	Vpm	20.02 V
Arus Maksimal	Ipm	5.49 A
Tegangan Hubungan Terbuka	Voc	25.43 V
Arus Hubung Singkat	Isc	5.49 A
Tegangan Maksimal sistem		1000 VDC max
Efisiensi Panel Surya		15 %

Karakteristik Sel

Tipe Sel	Mono - Crystalline Silicon
Ukuran Sel	125 mm x 125 mm
Bentuk Sel	Sel utuh
Jumlah Sel	40 rangkaian seri
Efisiensi	≥ 18 %
Ketebalan Sel	200 μm > 20 μm

Karakteristik Kaca

Kaca Tempered dengan sedikit kandungan besi dan anti refleksi	
Ketebalan	3.2 mm

Karakteristik Mekanik

Lebar	(A)	565 mm
Panjang	(B)	1324 mm
Tebal	(C)	40 mm
Lubang antara Frame Panjang	(D)	515 mm
Lubang pada Frame Panjang	(E)	603 mm
Berat		9.4 Kg

Koefisien Temperatur

Koefisien Temperatur Tegangan Hubungan Terbuka	- 0.32 % / °C
Koefisien Temperatur Arus Hubungan Terbuka	+ 0.03 % / °C
Koefisien Temperatur Daya	- 0.41 % / °C

Kondisi Suhu Pengujian

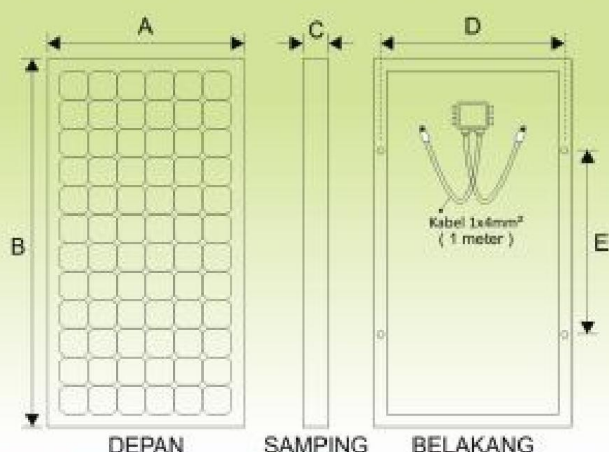
AM	1.5
Pencahayaan	1000 W / m ²
Temperatur	25 °C

Sertifikasi

TKDN

Produk ini telah diuji berdasarkan SNI No. 04-3850.2-1995 (B2TE - BPPT)

Gambar dan Ukuran Panel



Informasi Dealer :

Dalam rangka peningkatan kualitas, Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya.