

MODUŁ FOTOWOLTAICZNY EXE SOLAR X-LINE 280W

PARAMETRY MECHANICZNE

Model	A-EXP 280/156-60
Typ ogniw	Polikrystaliczne
Rozmiar ogniw	156x156 mm
Ilość ogniw	60 (6x10)
Wymiary	1640 x 992 x 35 mm
Waga	19.5 kg

PARAMETRY TECHNICZNE (W WARUNKACH STC)

Moc maksymalna (Pmax)	280 W
Tolerancja mocy	0 - 5Wp
Napięcie jałowe (Voc)	38.60 V
Prąd zwarcia (Isc)	9.31 A
Napięcie maksymalne (Vm)	31.50 V
Max. natężenie prądu (Im)	8.89 A
Max. bezpiecznik połączenia szeregowego	16.00 A
Sprawność modułu	17.21 %
Max. napięcie systemu	1000 V
Współczynnik straty temperaturowej (Voc)	-0.30 %/°C
Współczynnik straty temperaturowej (Isc)	0.04 %/°C
Współczynnik straty temperaturowej (Pm)	-0.42 %/°C

GŁÓWNE ZALETY

Gwarancja produktu	15 LAT
Gwarancja wydajności	25 LAT
Obciążenie mechaniczne	8000 Pa
Szkoło hartowane antyrefleksyjne	3.2 mm
Rama	aluminium anodowane
Skrzynka przyłączeniowa	IP67 (3 diody bypass)



✓ 15 LAT GWARANCJI PRODUKTU

✓ 25 LAT GWARANCJI WYDAJNOŚCI

✓ 8000 Pa OBCIĄŻENIA MECHANICZNEGO

