

AC-250P/156-60S
AC-260P/156-60S
AC-265P/156-60S
AC-270P/156-60S

AXIworldpower

60 hücreli çok kristalli
Yüksek performanslı fotovoltaik modül

Avantajları:

12
Years

12 yıl üretici garantisi

P-Max

Son teknoloji kullanılarak özenle seçilmiş ham maddeler ile birlikte gelen yüksek Performans

+
Wp

Tek ölçümde 0-4,99 Wp aralığında pozitif güç toleransı garantisi

↓
5.400 Pa

Maksimum 5400 Pa kar yüküne dayanım

100%

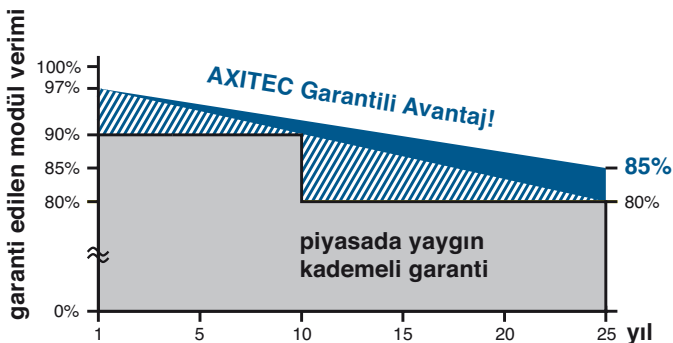
% 100 elektroluminesans testi

IP 67

Kaliteli bağlantı kutusu ve fiş sistemleri

Özel lineer AXITEC azami performans garantisi!

- Nominal gücün % 90'ında 15 yıl üretici garantisi
- Nominal gücün % 85'inde 25 yıl üretici garantisi



MADE IN EUROPE

GERMAN BRAND

Satış:



Elektrik verileri (standart test koşulları (STC) altında, 25°C hücre sıcaklığında AM 1,5 aralığıyla 1000 Watt/m² ışıkta)

Tip	Nominal güç P _{mpp}	Nominal gerilim U _{mpp}	Nominal akım I _{mpp}	Kısa devre akımı I _{sc}	Açık devre gerilimi U _{oc}	Modül etki seviyesi
AC-250P/156-60S	250 Wp	30,70 V	8,18 A	8,71 A	37,80 V	15,27 %
AC-260P/156-60S	260 Wp	30,92 V	8,43 A	9,01 A	38,00 V	15,88 %
AC-265P/156-60S	265 Wp	30,98 V	8,60 A	9,20 A	38,16 V	16,19 %
AC-270P/156-60S	270 Wp	31,12 V	8,71 A	9,25 A	38,21 V	16,50 %

Yapı

Ön yüzü	3,2 mm kalınlığında, sertleştirilmiş, yansımaz beyaz cam
Hücreler	çok kristalli yüksek performanslı 60 hücre 156 mm x 156 mm (6")
Arka yüzü	Kompozit folyo
Çerçeve	40 mm kalınlığında gümüş anodize alüminyum çerçeve

Mekanik verileri

U x G x Y	1650 x 992 x 40 mm
Ağırlık	Çerçeveyle birlikte 18,7 kg

Bağlantı

Bağlantı kutusu	IP67 koruma sınıfı (3 geçiş diyodu)
Kablo	Yaklaşık 1,0 m, 4 mm ²
Elektrik bağlantı sistemi	IP67 fiş/priz

Sınır değerler

Sistem gerilimi	1000 VDC
NOCT (nominal işletim hücre sıcaklığı)*	45°C +/-2K
Maksimum yük mukavemet kapasitesi	5400 N/m ²
Geriyeye doğru enerjileme IR	15,0 A
Sıcaklık çalışma aralığı	-40°C 'den +85°C 'ye kadar

*NOCT, ışık gücü 800 W/m²; AM 1,5;
Rüzgâr hızı 1 m/saniye; sıcaklık 20°C

-40°C ile +85°C sıcaklık aralığına ve 0-85 % bağıl nem oranına göre tasarlanmıştır.

Sıcaklık katsayıları

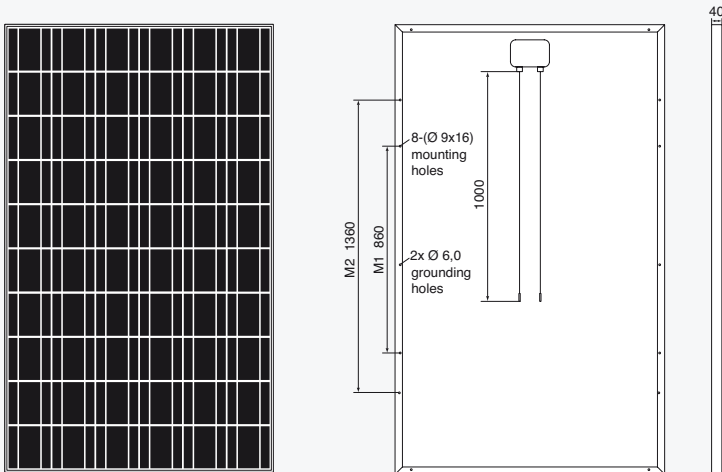
Gerilim U _{oc}	-0,30 %/K
Akım I _{sc}	0,06 %/K
Güç P _{mpp}	-0,44 %/K

Zayıf ışık (Örnek AC-260P/156-60S)

I-U karakteristiği	cinsinden akım	cinsinden gerilim/voltaj
200 W/m ²	1,70 A	30,10 V
400 W/m ²	3,42 A	30,15 V
600 W/m ²	5,41 A	30,52 V
800 W/m ²	6,82 A	30,86 V
1000 W/m ²	8,43 A	30,92 V

Paketleme

Palet	26 adet
-------	---------



Bütün ölçüler mm cinsindedir