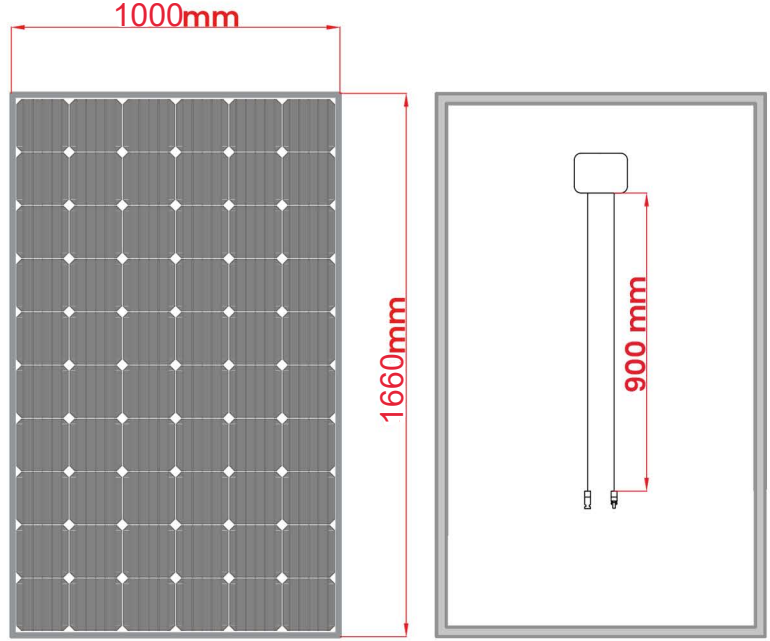




TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	PSM340M
Optimum Çalışma Voltajı (Vmp)	34.98 V
Optimum Çalışma Akımı (Imp)	9.72 A
Açık Devre Voltajı (Voc)	39.76 V
Kısa Devre Akımı (Isc)	9.98 A
Maksimum Güç STK (Pmax)	340 W (+/- 3%)
Modül Verimliliği (%)	20.48
Maksimum sistem Voltajı	DC 1000 V
Maksimum Seri Sigorta Oranı	15 A

MEKANİK ÖZELLİKLER

Hücre Tipi	Monokristal 158.75 x 158.75 mm
Hücre Sayısı	60 (6 x 10)
Boyutlar (U x G x Y)	1660 x 1000 x 35 mm
Ağırlık	18 kg
Ön Cam	3.2 mm , Yüksek transmisyon ,temperli
Çerçeve	Anodize edilmiş Alüminyum
Bağlantı Kutusu	Koruma Sınıfı IP 65
Çıkış Kablosu	TUV 1x4 mm ² , Length 900 mm

TERMAL ÖZELLİKLER

Modül Çalışma Sıcaklığı	-40 °C to +85 °C
Nominal Çalışma Hücre Sıcaklığı (NOCT)	45±2°C
Pmax Sıcaklık Katsayısı	-0.44 %/°C
Voc Sıcaklık Katsayısı	-0.33 %/°C
Isc Sıcaklık Katsayısı	0.04 %/°C

- Yüksek Modül Verimliliği (>19.59%)
- Düşük Işıma Altında Yüksek Performans
- Tuz Sisi ve Amonyak Dayanımı
- 3800 Pa Rüzgar ve 5400 Pa Kar Yüğü Dayanımı
- Yüksek Sıcaklık Altında Düşük Güç Kaybı
- 10 Yıl Ürün Garantisi, 25 Yıl Performans Garantisi

