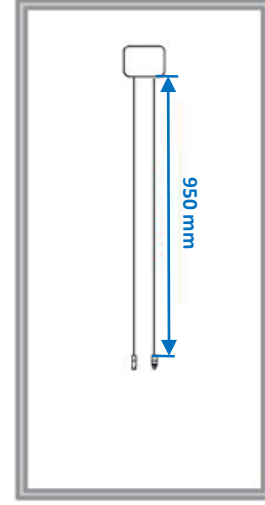
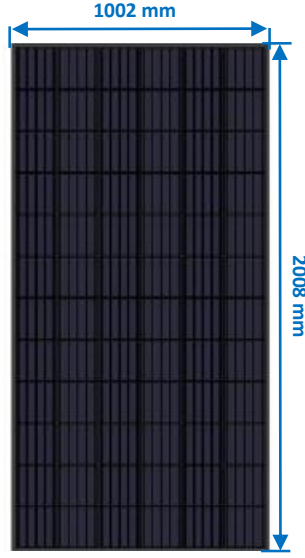




NRM400M



TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	NRM400M
Optimum Çalışma Voltajı (Vmp)	40.48 V
Optimum Çalışma Akımı (Imp)	9.76 A
Açık Devre Voltajı (Voc)	49.64 V
Kısa Devre Akımı (Isc)	10.27 A
Maksimum Güç STK (Pmax)	395 W (+/- 3%)
Modül Verimliliği (%)	20.06
Maksimum sistem Voltajı	DC 1000 V
Maksimum Seri Sigorta Oranı	15 A

MEKANİK ÖZELLİKLER

Hücre Tipi	Monokristal 156 x 156 mm
Hücre Sayısı	72 (6 x 12)
Boyutlar (U x G x Y)	2008 x 1002 x 35 mm
Ağırlık	23 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 950 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 (>20.06%)

Düşük Işıma Altında Yüksek Performans

Tuz Sisi ve Amonyak Dayanımı

3800 Pa Rüzgar ve 5400 Pa Kar Yükü Dayanımı

Yüksek Sıcaklık Altında Düşük Güç Kaybı

10 Yıl Ürün Garantisi, 25 Yıl Performans Garantisi

