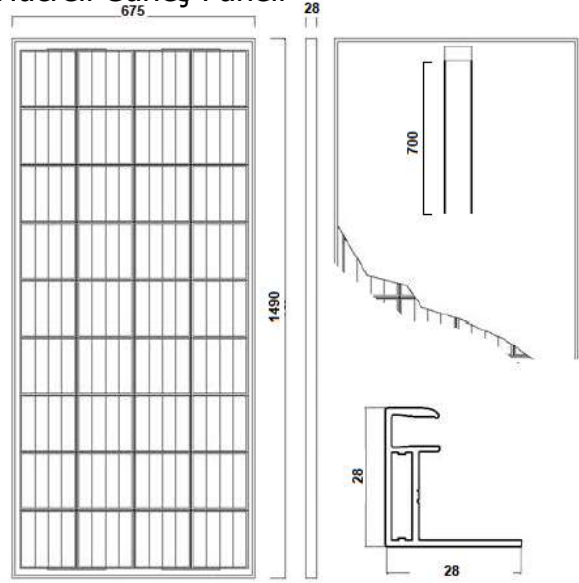


## GESPER GES205-36M TEKNİK ÖZELLİKLER

### 205Wp Monokristal 36 Hücreli Güneş Paneli

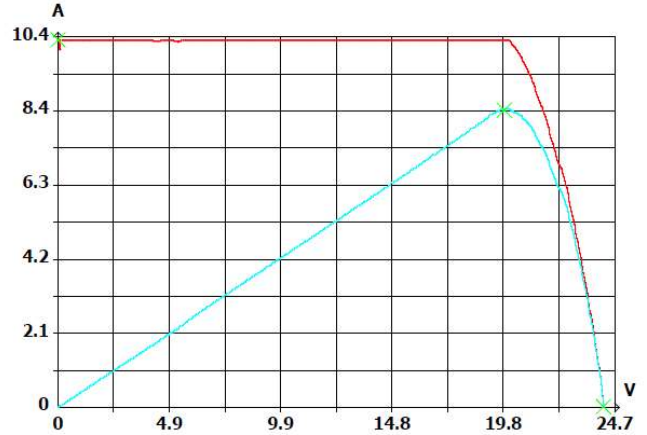


### Elektriksel Özellikler:

Model Tipi	GES205-36M
Maksimum Güç (Pmax)	205 Wp
Maksimum Güç Voltajı (Vmp)	20.85
Maksimum Güç Akımı (Imp)	9.83
Açık Devre Voltajı (Voc)	23.9
Kısa Devre Akımı (Isc)	10.11
Hücre Verimliliği (%)	22.51
Modül Verimliliği (%)	20.32
Maksimum Sistem Voltajı	DC1000V
Maksimum Seri Sigorta Akımı	15A

### Mekanik Özellikler:

Hücre Boyutu	157 x 157 mm
Hücre Sayısı	36 ( 9x4)
Panel Boyutu	1490 x 679 x 28 mm
Cam	3.2mm Düşük Demirli Temperli cam
Çerçeve	Alüminyum Eloksal
Ağırlık	12.5 kg
Kablo	4mm <sup>2</sup> 700 mm
Konnektör	MC4 veya MC4 uyumlu
Bağlantı Kutusu	IP67-Kablolu olarak sevk edilmektedir.



### Sıcaklık Katsayıları:

Nominal Hücre Çalışma Sıcaklığı (NOTC)	45°C (± 2°C)
Sıcaklık Kat Sayısı (Pmax)	-0.40 %/°C
Sıcaklık Kat Sayısı (Voc)	-0.3409 %/°C
Sıcaklık Katsayısı (Isc)	+0.0447 %/°C

