

TS300-315-60P MONOKRİSTAL

TESCOM SOLAR PV MODÜL

GENEL ÖZELLİKLER

- Yüksek çevirim verimliliği: Yüksek modül verimliliği güç çıkışını garanti eder
- Kendi kendini temizleyen ve yansımayı önleyen cam: Camlar üzerine özel kaplama yüzey tozunu azaltır
- Sabah veya bulutlu hava koşullarında bile yüksek modül verimliliği
- Mükemmel dayanım kapasitesi: 2400 PA rüzgar yükü 5400 PA yüküne karşı dayanım
- 0 ~ +5W Pozitif tolerans elektrik özelliklerinin detaylı bilgisi
- Kolay kurulum



ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER

MODEL	TS300-60P	TS305-60P	TS310-60P	TS315-60P
Maksimum anma gücü (Pmax)	300Wp	305Wp	310Wp	315Wp
Modül verimi	18,34	18,65	18,92	19,22
Maksimum güç gerilimi (Vmp)	32,69V	32,92V	33,15V	33,47V
Maksimum güç akımı (Imp)	9,20A	9,29A	9,36A	9,42A
Açık devre gerilimi (Voc)	39,90V	40,05V	40,26V	40,60V
Kısa devre akımı (Isc)	9,79A	9,88A	9,96A	10,02A
Güç toleransı	0~+5W			
Maksimum sistem gerilimi	1000V DC			
Çalışma sıcaklık aralığı	- 40 ~ + 85°C			
Güvenlik	C sınıfı			
Maksimum seri sigorta sınıfı	15A / 20A			
MEKANİK ÖZELLİKLER				
Hücre boyutu	156,75 mm x 156,75 mm			
Hücre sayısı	60 (6x10)			
Ağırlık	18			
Panel boyutu	1648x995x35mm			
Panel boyutu (opsiyonel)	1640x990x35mm			
Maks. Rüzgar/Kar Yüğü Dayanımı	2400/5400 Pa			
Bağlantı kutusu	IP67			
SICAKLIK KATSAYISI				
Sıcaklık Katsayısı (Isc)	0.047%/°C			
Sıcaklık Katsayısı (Voc)	-0.28%/°C			
Sıcaklık Katsayısı (Pmax)	-0.36%/°C			
PAKETLEME ŞEKLİ				
Palet başına adet	31			
Konteyner başına adet	20'GP (372), 40'GP (938)			