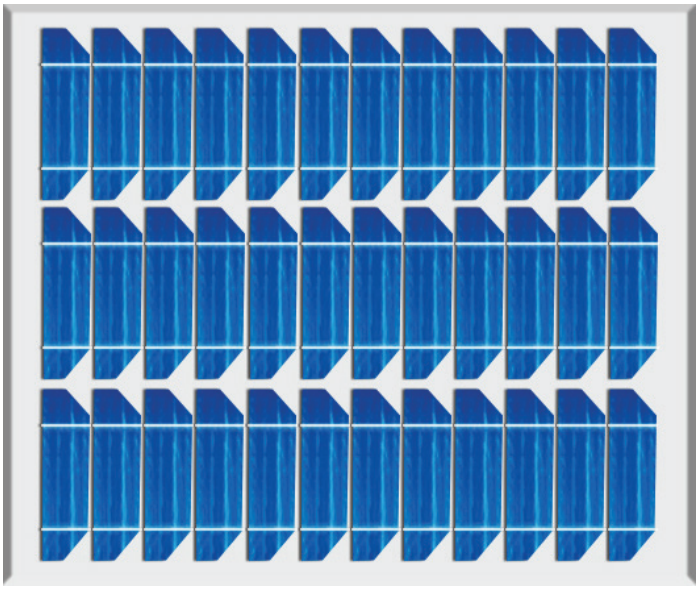


ekoSolar®

20 WATT

Solar Güneş Enerji Paneli
Mono Kristal 12V Sistem

Mono veya Poly	Mono
Maksimum Güç	20 Wp
Maksimum Güç Voltajı	17.2 V
Maksimum Güç Akımı	1.163 A
Açık Devre Gerilimi	22 V
Kısa Devre Gerilimi	1.299A
Hücre sayısı	36 (125*125 mm hücreler)
Modül Boyutu	450 x 425 x 23 mm
Sıcaklık Aralığı	-40C ~+ 80 C
Tolerans Watt	(e.g.+/-5%) +/-3%
Maksimum Yük Kapasitesi	60 m/s (200kg/sq.m)
İzin Verilen Dolu Yük	Çelik bilyeden 1 m aşağı
Ağırlık (kg)	2.50 kg
juntion Kutu Türü	bypass diyotlar
Hücre Verimliliği (%)	>13
Modül Verimliliği (%)	>11
Çıkış Toleransı (%)	+/-3%
Kasa Malzeme Köşeler etc.)	Alüminyum
Standart Test Koşulları	AM 1.5 100W/cm2 25C
Sertifikalar	CE, ISO9001-2008