



Elektriksel Veriler	MODEL	SDS380	SDS385	SDS390	SDS395	SDS400	
	Güç	Wp	380	385	390	395	400
	Maksimum Güç Voltajı	$V_{mp}$ (V)	39,64	39,92	40,21	40,48	40,74
	Maksimum Güç Akımı	$I_{mp}$ (A)	9,59	9,65	9,7	9,76	9,82
	Açık Devre Voltajı	$V_{oc}$ (V)	48,50	48,70	49,00	49,20	49,35
	Kısa Devre Akımı	$I_{sc}$ (A)	10,24	10,27	10,3	10,32	10,35
	Modül Verimi	%	19,04	19,29	19,54	19,79	20,04
	Standart Test Koşulları (STC): 1000 W/m <sup>2</sup> Işınım, 25°C Hücre Sıcaklığı, 1,5 AM						

Mekanik Özellikler	Panel Ölçüsü	mm	1988 x 1004 (± 1 mm)
	Çerçeve Ölçüsü	mm	40 x 35 (± 0,5 mm)
	Ağırlık	kg	24 (± 1 kg)
	Ön Cam	mm	3,2 mm Anti Reflektif veya Naturel Temperli Cam
	Arka Tabaka		Beyaz Çok Katmanlı Tabaka
	Encapsulation		EVA (Etil Vinil Asetat)
	Çerçeve		Gri Elokсалlı Alüminyum
	Bağlantı Kutusu		IP67 veya IP68
	Diyotlar		3 Bypass Diodes
	Kablo Konnektörleri		MC4 Uyumlu
Maksimum Yük	Pa	5400	

Sistem Özellikleri	Çalışma Sıcaklığı	°C	-40°C~+85°C
	Maksimum Sistem Voltajı	V	1000
	Maksimum Seri Sigorta Değeri	A	15
	Pozitif Güç Toleransı		0~+5W

#### SERTİFİKALAR

IEC 61215  
IEC 61730

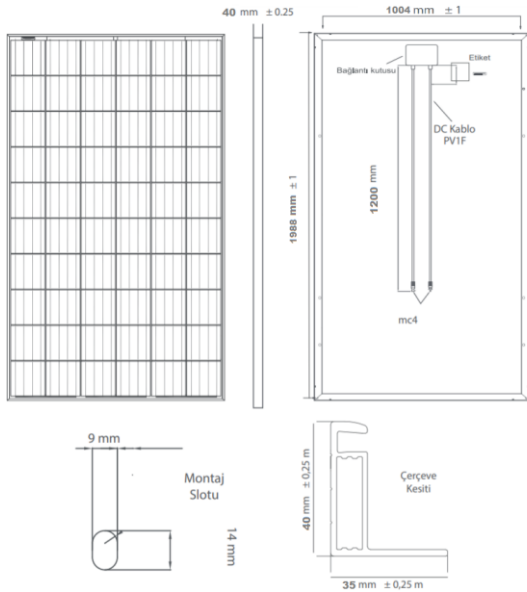


Termal Özellikler	Sıcaklık Katsayısı Pmax	%/°C	-0,39
	Sıcaklık Katsayısı Voc	%/°C	-0,31
	Sıcaklık Katsayısı Isc	%/°C	+0,05

#### YÜKLEME BİLGİLERİ

Garanti	Ürün İşçilik Garantisi		10 Yıl
	Lineer Performans	10 Yıl	90%
	Garantis	25 Yıl	80%

#### TEKNİK ÇİZİMLER



#### GRAFİKLER

