

Pixel 350 kW Trifaz Ongrid



Güvenli



Basit & Kolay



Daha Yüksek Gelir



Isı Koruması

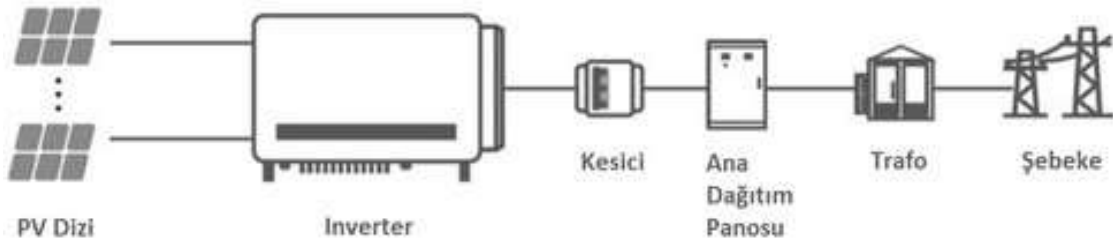


16 MPPT



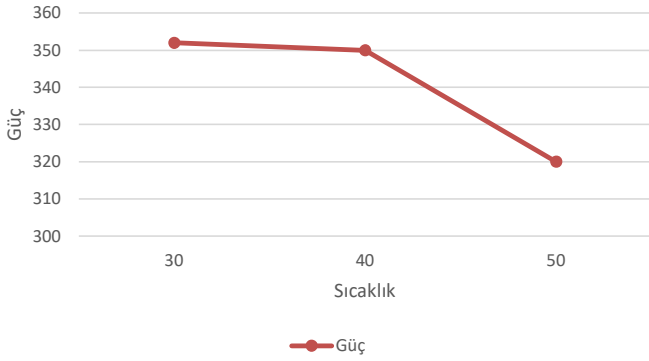
Yüksek Verimlilik

UYGULAMA DİAGRAMI



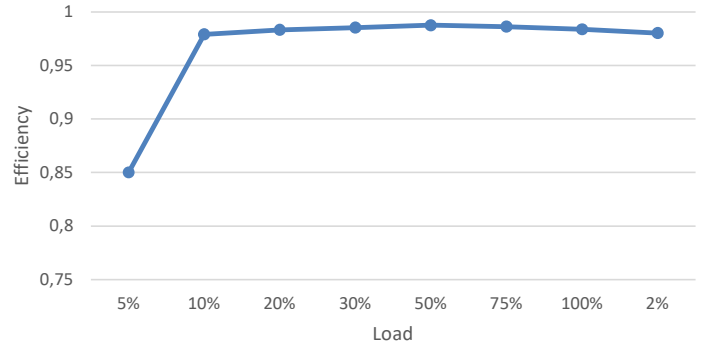
Sıcaklığa Bağlı Güç Değişimi

Güç



Verimlilik Eğrisi

Efficiency



Giriş	
Maksimum DC Gerilim	1500V
Nominal Gerilim	1080V
Başlangıç Gerilimi	500V
MPPT Gerilim Aralığı	500-1500V
MPPT Sayısı	16
MPPT Başına Dize Sayısı	2
MPPT Başına Maksimum Giriş Akımı	40A
MPPT Başına Maksimum Kısa Devre Akımı	50A
Çıkış	
Nominal AC Çıkış Gücü	350kVA
Maksimum AC Çıkış Gücü	352000VA
Nominal AC Gerilim	800V 3L+N+PE
AC Şebeke Frekans Aralığı	50Hz / 60Hz(±5Hz)
Maksimum Çıkış Akımı	254A
Güç Faktörü (Φ)	0.8 Lead-0.8 Lag
THDi	<3%
Verimlilik	
Maksimum Verimlilik	99%
Avrupa Verimliliği	98,20%
3	
DC Anahtar	Evet
Çıkış Aşırı Akım Koruması	Evet
Anti Ada Koruması	Evet
DC Ters Kutupluluk Koruması	Evet
Dize Arıza Tespiti	Evet
DC/AC Aşırı Gerilim Koruması	Tip II
Kaçak Akım Koruması	Evet
AC Kısa Devre Koruması	Evet
Ark Koruması	Evet
PID Recovery	Opsiyonel
Anti-PID	Evet
AC Gerilim Koruması	Evet
Genel Veriler	
Genişlik x Yükseklik x Derinlik	1200*900*400mm
Ağırlık	125Kg
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-25°C~+60°C
Soğutma Türü	Fan Soğutması
Maksimum Çalışma Yüksekliği	4000m
AC Çıkış Terminal Türü	OT terminal
Maksimum çalışma Nem Oranı	0-100%(Yoğuşma Yok)
Topoloji	Trafosuz
IP Sınıfı	IP65
Sertifikasyon ve Standart	EN/IEC62109-1;EN/IEC62109-2;IEC/EN 61000-6-1;IEC/EN 61000-6-3;IEC/EN61000-6-2;IEC/EN61000-6-4;IEC61683; IEC60068;IEC60529;IEC62116;IEC61727;EN50549-1;NC RfG;NRS 097;VDE-AR-N-4105;VDE0126;CEI0-21;C10/C11
Görüntü & Haberleşme	
Görüntü	LCD
Haberleşme	RS485, Wi-Fi, 4G