

BluE Series

Üç Fazlı / Şebeke üzerinde / 15 - 25 kW



Maks. PV Voltajı 1100 V'a
kadar Tip II DC / AC SPD



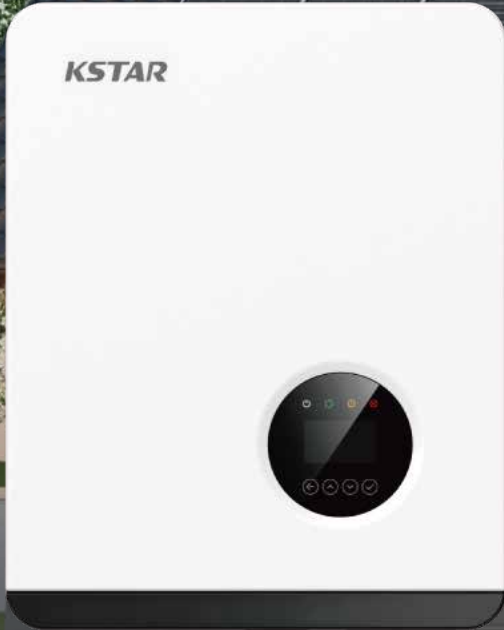
Büyük Kapasiteli PV Paneli için
Uyumlu WiFi / 4G Fişi Opsiyonel



DC / AC Oranı 1,3'e
kadar IP66 Koruma



%98,6'ye Kadar Yüksek
Verimlilik Daha Küçük ve Daha



MODEL	BluE-15KT-M1	BluE-17KT-M1	BluE-20KT-M1	BluE-25KT-M1
Giriş (DC)				
Maks. DC Voltajı	1100 V			
Nominal Voltajı	650 V			
Başlangıç Voltajı	250 V			
MPPT Voltaj Aralığı	140 ~ 1000 V			
MPPT İzleyici Sayısı	2			
MPPT İzleyici Başına Dize Sayısı	2 / 1	2	2	2
MPPT başına Maks. giriş Akımı	30 A / 15 A	30 A	30 A	30 A
MPPT başına Maks. kısa devre Akımı	40 A / 20 A	40 A	40 A	40 A
Çıkış (AC)				
Nominal AC Çıkış Gücü	15000 W	17000 W	20000 W	25000 W
Maks. AC Çıkış Gücü	16500 VA	18700 VA	22000 VA	27500 VA
Nominal AC Voltajı	400 / 230 V, 3P+N+PE			
AC Şebeke Frekans Aralığı	50 Hz / 60 Hz (±5 Hz)			
Maks. Çıkış Akımı	23,9 A	27,1 A	31,9 A	39,9 A
Güç Faktörü (cosΦ)	0,8 önde - 0,8 geride			
THDi	%3			
Verimlilik				
Maks. Verimlilik	%98,6			
Avrupa Verimliliği	%98,2	%98,3	%98,3	%98,3
Koruma Cihazları				
DC Anahtarı	Evet			
Ada Karşılığı Koruma	Evet			
Çıkış Aşırı Akım Koruması	Evet			
DC Ters Polarite Koruması	Evet			
Dize Arıza Tespiti	Evet			
DC / AC Dalgalanma Koruması	DC Tip II; AC Tip III; Tip II Opsiyonel			
İzolasyon Tespiti	Evet			
AC Kısa Devre Koruması	Evet			
Genel Özellikler				
Boyutlar (G x Y x D)	380 x 483 x 193 mm			
Ağırlık	20,7 kg			
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-25°C ~ +60°C			
Soğutma Tipi	Fan Soğutma			
Maks. Çalışma Yüksekliği	4000 m			
Maks. Çalışma Nemi	0 ~ %100 (Yoğuşma yok)			
AC Çıkış Terminal Tipi	Konektör			
IP Sınıfı	IP66			
Topoloji	Transformatörsüz			
İletişim Arayüzü	RS-485 / WIFI / 4G			
Ekran	LCD			
Sertifikasyon ve Standart	EN/IEC 62109-1/2 ; IEC/EN 61000-6-2; IEC/EN 61000-6-4; IEC 61683; IEC 60068; IEC 60529; IEC 62116; IEC 61727; EN 50549-1; VDE-AR-N-4105; VDE 0126-1-1; CEI 0-21; G99; C10/11; NB/T 32004-2018 ; GB/T 19964-2012			