

# ÜÇLÜ GÜÇ 3.0 BATARYA

- Solax Hybrid invertör ile sistematik tasarım, derinlemesine optimizasyon ve kesintisiz bağlantı
- Düşük sıcaklıkta çalışabilen benzersiz batarya ısıtma teknolojisi<sup>①</sup>
- Güvenli tür LiFePO<sub>4</sub> batarya, yüksek performanslı işlemci kullanımı
- Modüler dizilim tasarımı, kolay kurulum, zemine montaj desteği
- Bataryanın aşırı boşalmasını önlemek için otomatik güç yenileme teknolojisi benimsenmiştir
- IP65, iç ve dış mekân kurulumunu destekler
- Uzaktan arıza teşhisi, sürüm yükseltme ve bakım
- Çoklu iletişim arayüzü: RS485, CAN
- Uluslararası markalı cihazlar, daha iyi istikrar
- Uzun yaşam döngüsü, 6000 defadan fazla
- Güvenlik Sertifikası TÜV, CE, UL, UN38.3 ve benzerleri



① Hibrit G4 invertör ile

	T-BAT H 3.0	T-BAT H 6.0	T-BAT H 9.0	T-BAT H 12.0
Nominal voltaj [V]	102,4	204,8	307,2	409,6
İşletim voltajı aralığı [V]	90 ~ 116	180 ~ 232	270 ~ 348	360 ~ 464
Toplam enerji [kWh]	3,0	6,1	9,2	12,2
Kullanılabilir enerji <sup>②</sup> [kWh]	2,8	5,5	8,3	11,0
Nominal kapasite [Ah]			30	
Nominal güç [kW]	2,5	5,1	7,6	10,2
Maks. güç [kW]	3,1	6,1	9,2	12,3
Önerilen şarj/deşarj akımı [A]			25	
Maks şarj/deşarj akımı [A] <sup>②</sup>			30	
Batarya gidiş dönüş verimliliği			%95	
Kullanım Ömrü [%90 DOD]			6000 Döngü	
Beklenen kullanım ömrü/Garanti [yıl]			10	
Mevcut şarj/deşarj sıcaklık aralığı [°C]			-30 ila 50	
Depolama sıcaklığı [°C]			-20'den 50'ye (3 ay)	
Bağıl nem [%]			0 ~ 100	
Rakım [m]			3000'in altında	
Koruma derecesi			IP65	
Bataryadan Invertöre			RS485/CAN2.0	
Bataryadan bataryaya/BMS'ye			CAN2.0	
Ana kontrol kapasitesi göstergesi			4 LED (%25, %50, %75, %100)	
Ana kontrol LED göstergesi (Çalışma modu)			1 LED	
Sistem anahtarı (açık/kapalı)			Buttonx1+Breakerx1	
Sertifika			CE, IEC62619, UN38.3, IEC62040, UKCA	
Tehlikeli madde sınıflandırması			Sınıf 9	
Boyutlar (GxYxD) [mm]			MC0600: 482,5x173,5x153 HV10230: 482,5x471,5x153	
Net ağırlık [kg]			MC0600: 7,5 kg +HV10230: 34,5 kg	MC0600: 7,5 kg +3xHV10230: 103,5 kg MC0600: 7,5 kg +4xHV10230: 138 kg

① Test koşulları: %90 DOD, 0,2 C şarj cihazı vedeşarj edici @+25 °C

② Maks şarj/deşarj akımı farklı invertör modeliyle değişken olabilir

V2.2. Bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir.

650.00011.00