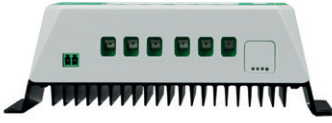




TommaTech AU serisi denetleyici, dijital tekniği benimseyen yerleşik LCD ekrana sahip bir PWM şarj kontrol cihazıdır. Çoklu yük kontrol modları içeren model, güneş enerjisi ev sistemleri, trafik sinyalizasyon sistemleri, güneş enerjili sokak lambası, güneş enerjili bahçe lambası gibi sistemlerde rahatlıkla tercih edilebilir.

Ürün Özellikleri

- › Yüksek kaliteli bileşenler
- › Elektronik cihazlar için çift USB tasarımı
- › UL ve VDE kalite standartlarına uygun
- › Kapsamlı Elektronik koruma
- › -25 ila 55 °C Çalışma Sıcaklığı
- › Çoklu yük kontrol modları
- › Dinamik LCD ekran tasarımı
- › Enerji istatistikleri işlevi



MODEL	TT 1024AU	TT 2024AU	TT 3024AU	TT 3048AU	TT 4524AU	TT 4548AU	TT 6024AU	TT 6048AU
Nominal Sistem Voltajı [V DC]	12/24		12/24/36/48		12/24	12/24/36/48		12/24
Akü Giriş Voltaj Aralığı [V]	9~32		9~64		9~32	9~64		9~64
Nominal Şarj / Deşarj Akımı [A]	10	20	30		45		60	
Maksimum PV Açık Devre Voltajı [V]	50		96		50	96		96
Akü Türü	Kuru / Jel / Sulu							
Dengeleme Şarj Voltajı [V]	Kuru:14.6 / Jel: Hayır / Sulu:14.8							
Yükseltme Şarj Voltajı [V]	Kuru:14.4 / Jel:14.2 / Sulu:14.6							
Float Şarj Voltajı [V]	Kuru / Jel / Sulu:13.8							
Yeniden Bağlanma Gerilimi (Alçak Gerilim) [V]	Kuru / Jel / Sulu:12.6							
Bağlantı Kesme Gerilimi (Alçak Gerilim) [V]	Kuru / Jel / Sulu:11.1							
Öz Tüketim	≤9.2mA / 12V; ≤11.7mA / 24V; ≤14.5mA / 36V; ≤17mA / 48V							
Sıcaklık Katsayısı	-3mV / °C / 2V (25 °C)							
LCD Ekran Çalışma Sıcaklık Aralığı [°C]	-20 ~+70							
Çalışma Ortamı Sıcaklık Aralığı [°C]	-25~+55 (Ürün Tam Yükte Sürekli Olarak Çalışabilir)							
Bağıl Nem [%]	≤95, Yoğuşmasız							
Koruma Sınıfı	IP30							
Topraklama	Ortak Pozitif							
USB Çıkışı	5 / 2.4							
Genel Boyut (mm)	142x85x41.5	160x94.9x49.3	181x100.9x59.8		194x118.4x63.8		214x128.7x72.2	
Ağırlık (kg)	0.22	0.35	0.55	0.58	0.76	0.88	1.02	1.04

* TommaTech GmbH ürünlerin özelliklerini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkını saklı tutar.