

DATENBLATT

Display MT50



Übersicht

Behalten Sie stets den vollen Überblick im Wohnraum - optional sind für den RKB Solar-Laderegler (Solar-Triron) externe Anzeigepaneele erhältlich. Über die Komfortanzeige für den MPPT-Solarladeregler (Maximum-Power-Point-Tracking) wird stets eine visuelle Kontrolle der Ladeparameter während des laufenden Betriebes und die Fernbedienung des MPPT-Solarladereglers ermöglicht – nur kompatibel mit dem Triron-Solarladeregler.

Durch die integrierte Echtzeit-Anzeige ist ein Monitoring und Fernsteuern möglich.

Eigenschaften

- Automatische Identifizierung und Anzeige der Typ-, Modell- und relevanten Parameterdaten vom Regler
- Echtzeit-Anzeige der Betriebsdaten und des Arbeitsstatus der angeschlossenen Geräte in digitaler, grafischer und textueller Form in einem Großbild-Multifunktions-LCD-Display
- Direkte, bequeme und schnelle Bedienung über 6 Navigations-Funktionstasten
- Keine externe Stromversorgung notwendig; da die Laderegler den Strom für den MT50 liefern
- Es kann die Parameter des Reglers durchsuchen, den Batterietyp und die Temperatureinheit einstellen und bereits gespeicherte Daten zurücksetzen
- Echtzeit-Anzeige und akustischer Alarm bei Störungen des Ladereglers
- Längere Kommunikationsdistanz auf Basis der RS485

TECHNISCHE DATEN

Display MT50

Version: 01-09/20

Art.-Nr.: 7.100.0004

Modell: Display MT50 (Zubehör Solar-Triron)

Modell	MT50
Elektrische Parameter	
Eigenverbrauch (Eingeschalten)	23mA/ 5Vdc
Eigenverbrauch (akustisches Signal)	65mA
Eigenverbrauch (Standby)	15mA
Art der Kommunikation	RS485
Mechanische Parameter	
Maße-Frontplatte	98 x 98mm
Maße-Rahmen	114 x 114mm
Kommunikationsanschluss	RJ45
Kabellänge	Standard 2m, max. 50m
Gewicht	0,344kg
Geräteparameter	
Umgebungstemperatur	-20°C bis +70°C
Schutzart	IP20