



Art-Nr. 322/883
 Hersteller-Nr. 32988



Solar Laderegler MPPT Serie LSR



Informationen

Maße (B x H x T)	23,8 x 6,3 x 15,8 cm
Packmaß	29 x 18 x 10 cm
Gewicht	1,2 kg

- hochentwickelte MPPT (Maximum Power Point) Technologie mit einer Tracking-Effizienz von bis zu 99,5 % und einem Spitzenwirkungsgrad von 98 %
- automatische Spannungserkennung 12 oder 24 V
- intelligente Ladekontrolle für Nass-, AGM-, Gel- und Lithium-Batterien (programmierbar)
- integriertes LCD-Display mit Echtzeit-Anzeige von Ladefunktion, (Batterie-)Ladezustand und Entnahmestrom
- Nachtlichtfunktion
- 2 x USB-Schnittstelle (zur Ladung von Mobiltelefonen), RS485-Schnittstelle mit Modbus-open-Architektur
- externe Solaranzeige zusätzlich anschließbar
- Schutzfunktionen für Überladen, Rückentladen, Kurzschluss, Überlast und Überhitzung sowie Verpolungsschutz
- Auswahl-tasten für LCD-Anzeigen
- Anschluss für Temperatursensor
- Anschluss für Solarmodul, Batterie und Verbraucher
- RS485-Anschluss auch für externe Solaranzeige

Spezifikationen

Dauerleistung	390 Wp
Ladestrom	30 A
Nennleistung	600 W
Nennspannung	12 V, 24 V
Nennstrom	30 A
Spitzenleistung	780 Wp
Typ	LSR 30M