



Art.-Nr. 323/859

Hersteller Nummer CES550MPPT

Solarregler MPPT CES550 MPPT



Informationen

Maße	18,3 x 12,7 x 6,6 cm
Packmaß	20,5 x 14 x 8 cm
Nettogewicht	1,04 kg
Bruttogewicht	1,14 kg
Katalogseite	608

Die Caratec MPPT-Solarregler CES260MPPT und CES550MPPT sorgen für maximale Energieausbeute und höchste Betriebssicherheit. Dank modernster MPPT-Technologie erreichen sie eine Tracking-Effizienz von bis zu 99,9 % und einen Energieumwandlungsgrad bis zu 98 % für optimale Nutzung der Solarleistung – auch bei wechselnden Lichtverhältnissen. Über die integrierte Bluetooth-Funktion können alle Ladeparameter und Systemdaten bequem per App überwacht und angepasst werden.

Beide Modelle sind für 12-V- und 24-V-Batteriesysteme geeignet, verfügen über Ladekennlinien für LFP-, AGM-, GEL- und WET-Batterien sowie umfassende Schutzfunktionen wie Last-, Kurzschluss-, Temperatur- und TVS-Blitzschutz.

Spezifikationen

Ladestrom	40 A
Nennleistung	550 W
Nennspannung	12 V
Typenbezeichnung	CES550MPPT