

Merkmale

- › PWM-Solarregler
- › Kompatibel mit Gel-/Lithium-Batterien
- › Automatische Auswahl 12 - 24 V_{DC}
- › Hohe Effizienz



ACE-PWM5020

Spezifikationen

	PWM5020
Referenz	11101-5020A
Batteriespannung	12-24V _{DC} (automatische Erkennung)
Ladestrom	20A
Solareingangsspannung	< 50V _{DC}
Balancierung	14.6V (einstellbar)
Ende der Ladung	13.7V (einstellbar)
Niederspannungsschutz	10.7V (einstellbar)
Wiederanschluss Ladung	12.6V (einstellbar)
USB-Anschluss	5V / 3A
Eigenverbrauch	< 10mA
Betriebstemperatur	-35 bis +60°C
Abmessungen	150 x 78 x 35mm
Gewicht	150 gr

Merkmale

- › MPPT 20 A solarthermischer Regler
- › Kompatibel mit Gel-/Lithium-Batterien
- › Automatische Auswahl 12 - 24 - 48 V_{DC}
- › Hohe Effizienz



ACE-MPPT20

Spezifikationen

	MPPT20
Referenz	11101-05020
Batteriespannung	12-24-48V _{DC} (automatische Erkennung)
Ladestrom	20A
Solareingangsspannung	< 80V _{DC}
Betriebstemperatur	-20 bis +40°C
Abmessungen	150 x 78 x 35mm
Gewicht	550 gr

Features

- › MPPT 30 A solarthermischer Regler
- › Kompatibel mit Gel-/Lithium-Batterien
- › Automatische Auswahl 12 - 24 V_{DC}
- › Hohe Effizienz



ACE-MPPT10030

Specifications

	MPPT10030
Referenz	11101-10030
Batteriespannung	12-24V _{DC} (automatische Erkennung)
Ladestrom	30A
Solareingangsspannung	< 100V _{DC}
Minimale V _{mp}	Batteriespannung +2V
Beginn der Ladung	Batteriespannung +3V
Niederspannungsschutz	10.5V (einstellbar)
Effizienz	99.5%
Eigenverbrauch	0.5 bis 1.2W
Betriebstemperatur	-20 bis +50°C
Abmessungen	289 x 212 x 105mm
Gewicht	1.98 Kg