



Specifications

Suntrack 50

25-10-2023

ARTIKELNUMMER

60111436

Suntrack 50

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Gewicht (Kg)

2.3

Abmessungen (H x B x T)

238 x 177 x 73 mm

PV-EINGANG

PV maximale Leerlaufspannung (VDC)

135 V

MPPT-Spannung

16 - 108 V

Maximale PV-Eingangsleistung

12 V Batterie 700 W; 24 - 48 V Batterie 1400 W;

Max MPPT-Strom

(12 / 24 V) / 50 A; 36 V / 35 A; 48 V / 25 A

DC-AUSGANG

Batteriespannung

12 V / 24 V / 36 V / 48 V

Batteriekapazität

?50 Ah

Konstante Ladespannung

STD: 14.4 V / 28.8 V / 43.2 V / 57.6 V - LI: 14.5 V -
AGM: 14.6 V / 29.2 V / 43.8 V / 58.4 V

LAST-AUSGANG

Ausgangsstrom

50 A

USB-AUSGANG

Ausgangsspannung

5 V

Standby-Strom

Batterieeingang 12 V

Solar-Ladegerät

<60 mA

Solarladegerät + Wifi-Modul

<160 mA

Maximaler Ausgangsstrom

3.4 A