TSUN Lite Wechselrichter 800W

Der TSUN Mikrowechselrichter mit 800 Watt Ausgangsleistung eignet sich ideal für den Einsatz in Balkonkraftwerken und kleinen Photovoltaikanlagen. Über die integrierte WLAN-Funktion lässt sich der Wechselrichter bequem per App überwachen und steuern. Dank Schutzart IP67, passiver Selbstkühlung und einem Spitzenwirkungsgrad von über 96,7 % ist er für einen effizienten und zuverlässigen Betrieb im Außenbereich ausgelegt. Ein 5 Meter langes Anschlusskabel ist bereits im Lieferumfang enthalten.



- Leistungsstarker 800-Watt-Mikrowechselrichter für Balkonkraftwerke und kleine Photovoltaikanlagen
- Zwei Solarmodule mit jeweils bis zu 550 W Eingangsleistung anschließbar
- Integrierte WLAN-Funktion zur komfortablen Überwachung und Steuerung per App
- Hoher Spitzenwirkungsgrad von über 96,7 % für eine effiziente Energieumwandlung
- Wettergeschütztes Gehäuse mit IP67 und passiver Selbstkühlung für den Außeneinsatz
- - Inklusive 5 Meter Anschlusskabel für eine flexible Installation und mit Netz- und Anlagenschutz gemäß VDE-AR-N 4105:2018



SKU: SOWR0802
EAN: 4004005048698

Schwaiger GmbH, Würzburger Str. 17, 90579 Langenzenn, Tel.: +49 09101 702-0, Fax: +49 09101 702-196, www.schwaiger.de, E-Mail: info@schwaiger.de Irrtümer, Abweichungen und Änderungen bei den technischen Angaben und Abbildungen vorbehalten. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Technische Daten

Ausgangsspitzenleistung	800 W
Ausgangsspannung	230 V AC
Ausgangsstrom	4,0 A
AC-Frequenz	50/60 Hz
Spitzenwirkungsgrad	> 96,7 %
Maximale Eingangsleistung	2 × 550 W
Nenneingangsspannung	16–60 V DC
MPPT-Spannungsbereich	16–60 V
Maximaler Eingangsstrom	2 × 14,0 A DC
WLAN-Frequenz	2,4 GHz
WLAN-Standard	802.11 b/g/n
Frequenzband	2,412–2,472 GHz
Sendeleistung	17 dBm
Stromübertragungsmodus	Rückwärts-Übertragung, Ladepriorität
Kühlung	Selbstkühlung
Schutzart	IP67
Betriebstemperatur	−40 °C bis +65 °C
Abmessungen	250 × 170 × 28 mm
Nettogewicht	2,5 kg
Netz- und Anlagenschutz	VDE-AR-N 4105:2018
Lieferumfang	Wechselrichter, 5m Anschlusskabel

