

## FoxESS S2000

Produkt-Code: F.FOX.1F.wifi.00020-1MPPT



Hersteller	<b>FOXESS</b>
Inverter type	<b>On-grid</b>
Inverter phases	<b>1</b>
Max. AC power	<b>2000</b>
Max. DC power	<b>3000</b>
Output power	<b>2000</b>
Circuit breaker value	<b>16</b>
MPPT	<b>1</b>
Amperage	<b>12.5</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Ja</b>
Compatible optimizers	<b>Tigo</b>
Warranty	<b>12</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>50</b>
Country of origin	<b>China</b>
Weight	<b>8</b>
Width	<b>34</b>
Height	<b>35</b>
Depth	<b>12</b>

Der FoxESS S2000 präsentiert eine Reihe von kleinen und kompakten einphasigen Wechselrichtern mit einem Maximum Power Point Tracking (MPPT) für unvergleichliche Leistung und Effizienz. Die S-Serie zeichnet sich durch eine extrem niedrige Startspannung aus, was eine maximale Effizienz bei der Energiegewinnung aus Sonnenkollektoren gewährleistet. Vorteile des einphasigen FoxESS S2000-Wechselrichters: Niedrige Startspannung, großer Spannungsbereich, maximale Effizienz von 97,4%. Vollständig optimiert für die Erweiterung mit FoxESS-Energiespeichersystemen. IP65-Schutz - Entworfen für maximale Flexibilität bei der Arbeit. Geeignet für den Außenbereich. Die Überwachung des Systems über die Website oder die Smartphone-App ermöglicht eine vollständige Gerätekontrolle auch bei Abwesenheit von zu Hause.

## Produktvarianten

Index	Preis
-------	-------

**FoxESS S2000**  
**F.FOX.1F.wifi.00020-1MPPT**

Produktpreise  
nur nach  
Anmeldung  
sichtbar. Wenn  
Sie noch kein  
Konto haben,  
registrieren Sie  
sich bitte.

## Beschreibung des Produkts

Der FoxESS S2000 präsentiert eine Reihe von kleinen und kompakten einphasigen Wechselrichtern mit einem Maximum Power Point Tracking (MPPT) für unvergleichliche Leistung und Effizienz. Die S-Serie zeichnet sich durch eine extrem niedrige Startspannung aus, was eine maximale Effizienz bei der Energiegewinnung aus Sonnenkollektoren gewährleistet.

Vorteile des einphasigen FoxESS S2000-Wechselrichters:

Niedrige Startspannung, großer Spannungsbereich, maximale Effizienz von 97,4%.

Vollständig optimiert für die Erweiterung mit FoxESS-Energiespeichersystemen.

IP65-Schutz - Entworfen für maximale Flexibilität bei der Arbeit. Geeignet für den Außenbereich.

Die Überwachung des Systems über die Website oder die Smartphone-App ermöglicht eine vollständige Gerätekontrolle auch bei Abwesenheit von zu Hause.

Technische Daten des FoxESS S2000:

Maximale empfohlene DC-Leistung [W]: 3000

Maximaler Eingangsstrom [A]: 14

Maximaler Kurzschlussstrom [A]: 18

MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 50 - 480

Startspannung [V]: 60

Anzahl der MPPT-Trackingpunkte: 1

Serie am MPPT: 1

Nennleistung AC [W]: 2000

Nennstrom AC [A]: 8,7

MMPT-Effizienz: 99,00%

Maximale Effizienz: 97,40%

Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) [mm]: 290 x 220 x 116

Gewicht [kg]: 5,4

Schutzart: IP65

Topologie: transformatorlos

Garantie: 12 Jahre

Einphasige FoxESS-Wechselrichter zeichnen sich durch die Verwendung von Komponenten renommierter weltweiter Hersteller aus, was die Haltbarkeit unserer Produkte signifikant erhöht. Sie bieten maximale Leistung und lange Lebensdauer und überholen die Konkurrenz um Hunderte von Watthunden.