

FoxESS S2500

Produkt-Code: F.FOX.1F.wifi.00025-1MPPT(1)



Hersteller	FOXESS
Inverter type	On-grid
Inverter phases	1
Max. AC power	2500
Max. DC power	3750
Output power	2500
Circuit breaker value	16
MPPT	1
Amperage	12.5
WIFI	Tak
Ethernet	Ja
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	12
CN code number	85044085
Quantity per pallet	50
Country of origin	China
Weight	8
Width	34
Height	35
Depth	12

Der FoxESS S2500 präsentiert eine Reihe von kleinen und kompakten einphasigen Wechselrichtern mit einem einzigen Maximum Power Point Tracking (MPPT) von unerreichter Leistung und Effizienz. Die S-Serie zeichnet sich durch eine extrem niedrige Anlaufspannung aus, was maximale Effizienz bei der Nutzung von Solarenergie garantiert. Vorteile des einphasigen Wechselrichters FoxESS S2500: Niedrige Anlaufspannung, breiter Spannungsbereich, maximale Effizienz von 97,4%. Vollständig optimiert für die Erweiterung mit FoxESS-Energiespeichersystemen. IP65-Schutz - Entworfen für maximale Flexibilität. Geeignet für die Installation im Freien. Die Überwachung des Systems über die Website oder die Smartphone-App ermöglicht eine vollständige Gerätesteuerung auch bei Abwesenheit zu Hause.

Produktvarianten

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

FoxESS S2500
F.FOX.1F.wifi.00025-1MPPT(1)

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

Beschreibung des Produkts

Der FoxESS S2500 präsentiert eine Reihe von kleinen und kompakten einphasigen Wechselrichtern mit einem einzigen Maximum Power Point Tracking (MPPT) von unerreichter Leistung und Effizienz. Die S-Serie zeichnet sich durch eine extrem niedrige Anlaufspannung aus, was maximale Effizienz bei der Nutzung von Solarenergie garantiert.

Vorteile des einphasigen Wechselrichters FoxESS S2500:

Niedrige Anlaufspannung, breiter Spannungsbereich, maximale Effizienz von 97,4%.

Vollständig optimiert für die Erweiterung mit FoxESS-Energiespeichersystemen.

IP65-Schutz - Entworfen für maximale Flexibilität. Geeignet für die Installation im Freien.

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

Technische Daten des FoxESS S2500:

Maximale empfohlene Gleichstromleistung [W]: 3750

Maximaler Eingangsstrom [A]: 12,5

Maximaler Kurzschlussstrom [A]: 15

MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 50 - 480

Startspannung [V]: 60

Anzahl der MPPT-Trackingpunkte: 1

MPPT-Serie: 1

Nennwechselstromleistung [W]: 2500

Nomineller Wechselstrom [A]: 10,9

MMPT-Effizienz: 99,00%

Maximale Effizienz: 97,40%

Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) [mm]: 334350115

Gewicht [kg]: 7,8

Schutzart: IP65

Topologie: Transformatorlos

Garantie: 12 Jahre

Die einphasigen FoxESS-Wechselrichter zeichnen sich durch die Verwendung von Komponenten renommierter weltweiter Hersteller aus, was die Langlebigkeit unserer Produkte wesentlich erhöht. Sie bieten maximale Leistung und lange Lebensdauer und übertrumpfen die Konkurrenz um Hunderte von Wattstunden.