

FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12kW

Produkt-Code: F.FOX.3F.H.wifi.00120-2MPPT.H3-12.0-E



Hersteller	FOXESS
Inverter type	Hybrid
Inverter phases	3
Max. AC power	12000
Max. DC power	13000
Output power	12000
Circuit breaker value	63
MPPT	2
Amperage	26/16
WIFI	Tak
Ethernet	Nein
Compatible energy storage	Foxess
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	10
CN code number	85044086
Quantity per pallet	30
Country of origin	China
Weight	45
Width	52
Height	45
Depth	20

Die neue Generation der FoxESS H3-12.0-E Wechselrichter - 12 kW Hybrid mit EPS, erhältlich sowohl in dreiphasigen als auch in einphasigen Versionen, ermöglicht die vollständige Nutzung des Potenzials, das von Energiespeichern geboten wird. Diese Lösung eignet sich hervorragend für Situationen, in denen das Hauptziel darin besteht, den Eigenverbrauch von Energie am Produktionsort zu erhöhen oder alle drei Phasen (oder analog dazu eine Phase) im Wirkungsbereich des Wechselrichters mit Strom zu versorgen. In Kombination mit dem EPS-Box, BMS und Batterien bilden sie ein vollständiges Energiespeichersystem.

Produktvarianten

Index Preis

FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12kW
F.FOX.3F.H.wifi.00120-2MPPT.H3-12.0-E

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

Beschreibung des Produkts

Die neue Generation der FoxESS H3-12.0-E Wechselrichter - 12 kW Hybrid mit EPS, erhältlich sowohl in dreiphasigen als auch in einphasigen Versionen, ermöglicht die vollständige Nutzung des Potenzials, das von Energiespeichern geboten wird. Diese Lösung eignet sich hervorragend für Situationen, in denen das Hauptziel darin besteht, den Eigenverbrauch von Energie am Produktionsort zu erhöhen oder alle drei Phasen (oder analog dazu eine Phase) im Wirkungsbereich des Wechselrichters mit Strom zu versorgen. In Kombination mit dem EPS-Box, BMS und Batterien bilden sie ein vollständiges Energiespeichersystem.

Vorteile des dreiphasigen Hybrid-Wechselrichters FoxESS H3-12.0-E - 12 kW Hybrid mit EPS:

Flexible Konfiguration, montagebereit, einfach zu erweitern

Das Kit mit hochspannungsfähigen FoxESS-Batterien bildet die effizienteste Verbindung

IP65 Klasse - Entwickelt für die Installation in jeder Umgebung

Überwachen Sie die Geräte ferngesteuert über die Website oder die mobile App

Technische Daten des Hybrid-Wechselrichters FoxESS H3-12.0-E - 12 kW Hybrid mit EPS:

Maximale Eingangsleistung [W]: A: 8000 B: 5000

Maximaler Eingangsstrom (Eingang A / Eingang B) [A]: 26 / 14

Maximaler Kurzschlussstrom (Eingang A / Eingang B) [A]: 32 / 16

Batterietyp: Lithium-Eisenphosphat (LFP)

MPPT Spannungsbereich [Vdc]: 160 - 950

Startspannung [V]: 160

Anzahl der MPPT-Trackingpunkte: 2

Serie auf MPPT: 2+ 1

Nenn-Wechselstromleistung [W]: 12000

Nenn-Wechselstrom [A]: 17,4 (pro Phase)

MPPT-Effizienz: 99,00%

Maximale Effizienz: 97,80%

Max. Ladungs-/Entladestrom [A]: 26

Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) [mm]: 449 x 519 x 198

Gewicht [kg]: 28

Schutzklasse: IP65

Topologie: Transformatorlos

Garantie: 10 Jahre