

## FoxESS H3-6.0-E - hybrid 6kW

Produkt-Code: F.FOX.3F.H.wifi.00060-2MPPT.H3-6.0-E



Hersteller	<b>FOXESS</b>
Inverter type	<b>Hybrid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>6000</b>
Max. DC power	<b>8000</b>
Output power	<b>6000</b>
Circuit breaker value	<b>63</b>
MPPT	<b>2</b>
Amperage	<b>14</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Nein</b>
Compatible energy storage	<b>Foxess</b>
Compatible optimizers	<b>Tigo</b>
Warranty	<b>10</b>
CN code number	<b>85044085</b>
Quantity per pallet	<b>30</b>
Country of origin	<b>China</b>
Weight	<b>45</b>
Width	<b>52</b>
Height	<b>45</b>
Depth	<b>20</b>

Die neue Generation der Wechselrichter FoxESS H3-6.0-E - ein 6-kW-Hybrid mit EPS, erhältlich sowohl in dreiphasigen als auch einphasigen Versionen, ermöglicht die volle Nutzung des Potenzials, das von Energiespeichern geboten wird. Diese Lösung wird sich perfekt in Situationen bewähren, 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 Energie zu versorgen. In Verbindung mit EPS-Box, BMS und Batterien bilden sie ein vollständiges Energiespeichersystem.

## Produktvarianten

Index

Preis

**FoxESS H3-6.0-E - hybrid 6kW**  
**F.FOX.3F.H.wifi.00060-2MPPT.H3-6.0-E**

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

## Beschreibung des Produkts

Die neue Generation der Wechselrichter FoxESS H3-6.0-E - ein 6-kW-Hybrid mit EPS, erhältlich sowohl in dreiphasigen als auch einphasigen Versionen, ermöglicht die volle Nutzung des Potenzials, das von Energiespeichern geboten wird. Diese Lösung wird sich perfekt in Situationen bewähren, 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 Energie zu versorgen. In Verbindung mit EPS-Box, BMS und Batterien bilden sie ein vollständiges Energiespeichersystem.

Vorteile des dreiphasigen Hybrid-Wechselrichters FoxESS H3-6.0-E - 6-kW-Hybrid mit EPS:

Flexible Konfiguration, montagebereit, einfache Erweiterbarkeit

Das Set mit Hochvolt-Batterien von FoxESS bildet die effizienteste Verbindung

IP65 Klasse: Entworfen für die Installation in jeder Umgebung

Überwachen Sie den Betrieb der Geräte ferngesteuert über die Website oder die mobile Anwendung

Technische Daten des Hybrid-Wechselrichters FoxESS H3-6.0-E:

Maximale Eingangsleistung [W]: A: 4000 B: 4000

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

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

Batterietyp: Lithium-Eisenphosphat (LFP)

MPPT-Spannungsbereich [Vdc]: 160 - 950

Startspannung [V]: 160

Anzahl der MPPT-Trackingpunkte: 2

Serie auf MPPT: 1+ 1

Nenn-AC-Leistung [W]: 6000

Nenn-AC-Strom [A]: 8,7 (pro Phase)

MMPT-Effizienz: 99,00%

Maximale Effizienz: 97,80%

Max. Ladung/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