

## FoxESS H3-5.0-E - hybrid 5kW

Kód produktu: F.FOX.3F.H.wifi.00050-2MPPT.H3-5.0-E



Výrobce	<b>FOXESS</b>
Inverter type	<b>Hybrid</b>
Inverter phases	<b>3</b>
Max. AC power	<b>5000</b>
Max. DC power	<b>8000</b>
Output power	<b>5000</b>
Circuit breaker value	<b>63</b>
MPPT	<b>2</b>
Amperage	<b>14</b>
WIFI	<b>Tak</b>
Ethernet	<b>Ne</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>Čína</b>
Weight	<b>45</b>
Width	<b>52</b>
Height	<b>45</b>
Depth	<b>20</b>

Nová generace měničů FoxESS H3-5.0-E, dostupná jak ve třífázových, tak i jednofázových verzích, umožňuje plné využití potenciálu nabízeného energetickými sklady. Toto řešení se perfektně hodí do situací, kde hlavním cílem je zvýšení samo-spotřeby energie na místě její výroby nebo napájení všech tří fází (nebo analogicky jedné fáze) v oblasti působení měniče. V kombinaci s EPS Boxem, BMS a bateriemi vytváří kompletní systém skladování energie.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>FoxESS H3-5.0-E - hybrid 5kW</b> F.FOX.3F.H.wifi.00050-2MPPT.H3-5.0-E	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

## Popis výrobku

Nová generace měničů FoxESS H3-5.0-E, dostupná jak ve třífázových, tak i jednofázových verzích, umožňuje plné využití potenciálu nabízeného energetickými sklady. Toto řešení se perfektně hodí do situací, kde hlavním cílem je zvýšení samo-spotřeby energie na místě její výroby nebo napájení všech tří fází (nebo analogicky jedné fáze) v oblasti působení měniče. V kombinaci s EPS Boxem, BMS a bateriemi vytváří kompletní systém skladování energie. Výhody třífázového hybridního měniče FoxESS H3-5.0-E:

Flexibilní konfigurace, připraven k instalaci, snadná rozšiřitelnost

Sada s vysokonapěťovými bateriemi FoxESS tvoří nejefektivnější spojení

Třída IP65: Navrženo pro instalaci v jakémkoli prostředí

Vzdálený monitoring zařízení pomocí webové stránky nebo mobilní aplikace

Technické údaje hybridního měniče FoxESS H3-5.0-E:

Maximální vstupní výkon [W]: A: 4000 B: 4000

Maximální vstupní proud (vstup A / vstup B) [A]: 14 / 14

Maximální zkratový proud (vstup A / vstup B) [A]: 16 / 16

Typ baterie: Lithium-železo-fosfátové (LFP)

Rozsah napětí MPPT [Vdc]: 160 - 950

Počet bodů sledování MPPT: 2

Řetězec na MPPT: 1+ 1

Nominální výstupní výkon [W]: 5000

Nominální proud výstupu [A]: 7,2 (na fázi)

Účinnost MMPT: 99,00%

Maximální účinnost: 97,80%

Max. nabíjecí/vybíjecí proud [A]: 26

Rozměry (délka x šířka x výška) [mm]: 449 x 519 x 198

Hmotnost [kg]: 28

Ochranná třída: IP65

Topologie: Beztransformátorový

Záruka: 10 let