

## FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12kW

Kód produktu: F.FOX.3F.H.wifi.00120-2MPPT.H3-12.0-E



Výrobce	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	Ne
Compatible energy storage	Foxess
Compatible optimizers	Tigo
Warranty	10
CN code number	85044086
Quantity per pallet	30
Country of origin	Čína
Weight	45
Width	52
Height	45
Depth	20

Nová generace měničů FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12 kW s EPS, dostupná jak ve třífázových, tak i jednofázových verzích, umožňuje plné využití potenciálu nabízeného energetickými sklady. Toto řešení se skvěle osvědčí v situacích, 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 tvoří kompletní systém pro skladování energie.

## Varianty produktu

Index	Cena
<b>FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12kW</b> F.FOX.3F.H.wifi.00120-2MPPT.H3-12.0-E	Ceny produktů jsou viditelné pouze po přihlášení. Pokud nemáte účet, zaregistrujte se.

---

## Popis výrobku

Nová generace měničů FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12 kW s EPS, dostupná jak ve třífázových, tak i jednofázových verzích, umožňuje plné využití potenciálu nabízeného energetickými sklady. Toto řešení se skvěle osvědčí v situacích, 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 tvoří kompletní systém pro skladování energie.

Výhody třífázového hybridního měniče FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12 kW s EPS:

Flexibilní konfigurace, připravený k montáži, snadná rozšiřitelnost

Sada s vysokonapěťovými bateriemi FoxESS vytváří nejefektivnější spojení

Třída IP65 - Navrženo pro instalaci v jakémkoli prostředí

Vzdáleně sledujte provoz zařízení pomocí webové stránky nebo mobilní aplikace

Technické údaje hybridního měniče FoxESS H3-12.0-E - hybrid 12 kW s EPS:

Maximální vstupní výkon [W]: A: 8000 B: 5000

Maximální vstupní proud (vstup A / vstup B) [A]: 26 / 14

Maximální zkratový proud (vstup A / vstup B) [A]: 32 / 16

Typ baterie: Lithium Ferofosfátová (LFP)

Rozsah napětí MPPT [Vdc]: 160 – 950

Počáteční napětí [V]: 160

Počet bodů sledování MPPT: 2

Řada na MPPT: 2+ 1

Nominální výkon AC [W]: 12000

Nominální proud AC [A]: 17,4 (na fázi)

Účinnost MMPT: 99,00%

Maximální účinnost: 97,80%

Max. proud nabíjení/rozkladu [A]: 26

Rozměry (d x š x v) [mm]: 449 x 519 x 198

Hmotnost [kg]: 28

Stupeň ochrany: IP65

Topologie: Beztransformátorový

Záruka: 10 let