

SOLAX X3-HYBRID-15.0-D G4.4



SOLAX X3-HYBRID-15.0-D G4.4; Třífázový 15kW hybridní asymetrický síťový měnič čtvrté generace se dvěma MPP trackery, vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. Profesionální řešení pro vaše solární systémy nabízí nadstandardní možnosti, ...

Kód	SOPSLX0048
PN	1010040455
Výrobce	SOLAX POWER
Záruka	5 roky / roků

SOLAX X3-HYBRID-15.0-D G4.4

Třífázový **15kW hybridní** asymetrický síťový měnič čtvrté generace se **dvěma MPP trackery**, vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. Profesionální řešení pro vaše solární systémy nabízí nadstandardní možnosti, včetně 200% předimenzování vstupu ze stringů, vysoké účinnosti při nabíjení a vybíjení baterií a integrované funkce pro detekci stínění. Díky **krytí IP65** může být instalován venku.

Vysoká účinnost

1. Až 200% předimenzovaný FV výkon
2. Maximální účinnost až 98 %
3. Možnost instalace paralelních měničů pro rozšíření výkonu
4. Krytí IP65
5. Široká teplotní tolerance, funkční až do -35 °C

Úsporný

1. Podpora vysoce výkonných solárních panelů
2. Uložte přebytečnou energii z FV do baterie
3. Plné nabití baterie za 1 hodinu
4. Rychlé nabíjení a vybíjení

Chytrý

1. Podpora nevyváženého výstupu
2. Možnost EPS výstupu
3. Online monitorování
4. Funkce dálkového ovládání

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup

Max. DC vstupní výkon: 30 kW

Max. DC vstupní napětí: 1000 V

Náběhové DC vstupní napětí: 200 V

Rozsah MPPT: 180-950 V

Max. vstupní DC proud: 28 A + 16 A

Max. zkratový proud: 35 A + 20 A

Počet MPPT: 2

Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 2/1

Výstup

Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 15 kW

Jmenovité napětí AC síť: 240/415 V, 230/400 V, 220/380 V

Výstupní proud AC sítě: 21,8 A (max. 24,1 A)

Účinnost: 97,7 % (98 % max)

Stupeň krytí: IP65

Rozměry: 503 × 503 × 199 mm

Hmotnost: 30 kg