

SOLAX X3-HYBRID-12.0-D G4 / 12kW / 3Fázový / Hybridní / Asymetrický / 2x MPPT

cena vč DPH: 59063 Kč

cena bez DPH: 48812 Kč

Kód zboží (ID): 5732102

PN: X3-HYBRID-12-0-D-G4

Záruka: 60 měsíců



SOLAX X3-HYBRID-12.0-D G4

Třífázový 12kW hybridní asymetrický síťový měnič se dvěma MPPT trackery a vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. S 2 MPPT jej lze připojit ke dvěma samostatným panelovým polím. Díky krytí IP65 může být instalován venku.

Vysoká účinnost

- Až 150% předimenzovaný FV výkon
- Maximální účinnost až 98 %
- Možnost instalace paralelních měničů pro rozšíření výkonu
- Krytí IP65
- Široká teplotní tolerance, funkční až do -35 °C

Úsporný

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

Chytrý

- Podpora nevyváženého výstupu
- Možnost EPS výstupu

- Online monitorování
- Funkce dálkového ovládání

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup Max. DC vstupní výkon: 18 kW Max. DC vstupní napětí: 1000 V Náběhové DC vstupní napětí: 200 V Rozsah MPPT: 180–950 V Max. vstupní DC proud: 26 A + 14 A Max. zkratový proud: 30 A + 16 A Počet MPPT: 2 Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 2/1

Výstup Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 12 kW Jmenovité napětí AC sítě: 240/415 V, 230/400 V, 220/380 V Výstupní proud AC sítě: 17,5 (max. 19,3 A)

Účinnost: 97,7 % (98 % max) Stupeň krytí: IP65 Rozměry: 482 × 417 × 181 mm Hmotnost: 30 kg

SOLAX X3-HYBRID-12.0-D G4

Třífázový 12kW hybridní asymetrický síťový měnič se **dvěma** MPP trackery a vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. S 2 MPPT jej lze připojit ke dvěma samostatným panelovým polím. Díky **krytí IP65** může být instalován venku.

Vysoká účinnost

- Až 150% předimenzovaný FV výkon

- Maximální účinnost až 98 %

- Možnost instalace paralelních měničů pro rozšíření výkonu

- Krytí IP65

- Široká teplotní tolerance, funkční až do -35 °C

Úsporný

- Podpora vysoce výkonných solárních panelů

- Uložte přebytečnou energii z FV do baterie

- Plné nabití baterie za 1 hodinu

- Rychlé nabíjení a vybíjení

Chytrý

- Podpora nevyváženého výstupu

- Možnost EPS výstupu

- Online monitorování

- Funkce dálkového ovládání

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup

Max. DC vstupní výkon: 18 kW
Max. DC vstupní napětí: 1000 V
Náběhové DC vstupní napětí: 200 V
Rozsah MPPT: 180-950 V
Max. vstupní DC proud: 26 A + 14 A
Max. zkratový proud: 30 A + 16 A
Počet MPPT: 2
Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 2/1</p><p>Výstup</p>Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 12 kW
Jmenovité napětí AC sítě: 240/415 V, 230/400 V, 220/380 V
Výstupní proud AC sítě: 17,5 (max. 19,3 A)</p><p>Účinnost: 97,7 % (98 % max)</p>Stupeň krytí: IP65
Rozměry: 482 × 417 × 181 mm
Hmotnost: 30 kg</p>