

SOLAX X3-PRO-15K-G2 / 15kW / 3Fázový / Síťový Měnič / 2x MPPT

cena vč DPH: 39712 Kč

cena bez DPH: 32820 Kč

Kód zboží (ID): 5681168

PN: X3-PRO-15K-G2

Záruka: 60 měsíců



SOLAX X3-PRO-15K-G2

3fázový 15 kW síťový měnič/střídač se dvěma MPP trackery a vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. Měnič řady X3 Pro G2 je komerční nebo rezidenční solární měnič, navržený pro domácnosti se solárními panely na různých stranách střechy. S až 3 MPPT (modely 25 a 30 kW) a 2 řetězci na MPPT jej lze připojit ke dvěma samostatným panelovým polím. Díky krytí IP66 může být instalován venku.

Vysoká účinnost

- Maximální účinnost až 98,5 %
- Nízké náběhové napětí, ultra široký rozsah napětí MPPT
- 150% předimenzování DC vstupu, 110% přetížení AC výstupu
- Vestavěné skenování MPP pro vyšší efektivitu
- Maximální vstupní proud 32 A DC na jeden sledovač MPP, podpora vysoce výkonných solárních panelů
- Podpora paralelní funkce Master/Slave

Bezpečný

- Integrovaná přepětová ochrana AC a DC typu II
- Ochrana ARC (volitelná)
- Krytí IP66

Chytrý

- Vestavěné řízení výkonu
- Inteligentní řízení zátěže - tepelné čerpadlo (vyžaduje adaptér Box)
- 24hodinové monitorování a údržba (volitelné)
- Více metod monitorování, Pocket Wi-Fi/LAN (volitelné)/4G (volitelné)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup Max. DC vstupní výkon: 22,5 kW Max. DC vstupní napětí: 1100 V Náběhové DC vstupní napětí: 200 V Rozsah MPPT: 160-980 V Max. vstupní DC proud: 32 A + 32 A Max. zkratový proud: 40 A + 40 A Počet MPPT: 2 Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 2

Výstup Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 15 kW Jmenovité napětí AC sítě: 220/380 V, 230/400 V Výstupní proud AC sítě: 22,8/21,8 A (max. 24,2 A)

Účinnost: 97,8 % (98,3 % max) Stupeň krytí: IP66 Rozměry: 482 x 417 x 181 mm Hmotnost: 26 kg

SOLAX X3-PRO-15K-G2

<p>3fázový 15 kW síťový měnič/střídač se dvěma MPP trackery a vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. Měnič řady X3 Pro G2 je komerční nebo rezidenční solární měnič, navržený pro domácnosti se solárními panely na různých stranách střechy. S až 3 MPPT (modely 25 a 30 kW) a 2 řetězci na MPPT jej lze připojit ke dvěma samostatným panelovým polím. Díky krytí IP66 může být instalován venku.</p>

<p>Vysoká účinnost</p>

Maximální účinnost až 98,5 %

Nízké náběhové napětí, ultra široký rozsah napětí MPPT

150% předimenzování DC vstupu, 110% přetížení AC výstupu

Vestavěné skenování MPP pro vyšší efektivitu

Maximální vstupní proud 32 A DC na jeden sledovač MPP, podpora vysoce výkonných solárních panelů

Podpora paralelní funkce Master/Slave

<p>Bezpečný</p>

Integrovaná přepětová ochrana AC a DC typu II

Ochrana ARC (volitelná)

Krytí IP66

<p>Chytrý</p>

Vestavěné řízení výkonu

Inteligentní řízení zátěže - tepelné čerpadlo (vyžaduje adaptér Box)

24hodinové monitorování a údržba (volitelné)

Více metod monitorování, Pocket Wi-Fi/LAN (volitelné)/4G (volitelné)

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>Vstup</p>

Max. DC vstupní výkon: 22,5 kW

Max. DC vstupní napětí: 1100 V

Náběhové DC vstupní napětí: 200 V

Rozsah MPPT: 160-980 V

Max. vstupní DC proud: 32 A + 32 A

Max. zkratový proud: 40 A + 40 A

Počet MPPT: 2

Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 2</p>

<p>Výstup</p>

Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 15 kW

Jmenovité napětí AC sítě: 220/380 V, 230/400 V

Výstupní proud AC sítě: 22,8/21,8 A (max. 24,2 A)</p>

<p>Účinnost: 97,8 % (98,3 % max)

Stupeň krytí: IP66

Rozměry: 482 × 417 × 181 mm

Hmotnost: 26 kg</p>