

SOLAX X3-MIC-12K-G2 / 12kW / 3Fázový / Sítový Měnič / 2x MPPT

cena vč DPH: **32131 Kč**

cena bez DPH: 26555 Kč

Kód zboží (ID): 5681160

PN: X3-MIC-12K-G2

Záruka: 60 měsíců



SOLAX X3-MIC-12K-G2

3fázový 12 kW sítový měnič/střídač se dvěma MPP trackery a vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. Měnič řady X3 Mic G2 je komerční nebo rezidenční solární měnič, navržený pro domácnosti se solárními panely na různých stranách střechy. S 2 MPPT jej lze připojit ke dvěma samostatným panelovým polím. Díky krytí IP66 může být instalován venku.

Vysoká účinnost

- Maximální účinnost 98,3 %
- Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí MPPT
- 200% předimenzování DC vstupu, 110% přetížení AC výstupu (mimo 15 kW modelu)
- Vestavěné skenování MPP pro vyšší efektivitu
- Maximální vstupní proud 16 A DC na jeden řetězec (string), podpora vysoce výkonných solárních panelů

Bezpečný

- Ochrana SPD na AC i DC
- Krytí IP66

Chytrý

- Vestavěné řízení výkonu
- Vzdálené nastavení a upgrade

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

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup Max. DC vstupní výkon: 24 kW Max. DC vstupní napětí: 1000 V Náběhové DC vstupní napětí: 150 V Rozsah MPPT: 120-980 V Max. vstupní DC proud: 32 A + 16 A Max. zkratový proud: 40 A + 20 A Počet MPPT: 2 Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 2/1

Výstup Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 12 kW Jmenovité napětí AC síť: 220/380 V, 230/400 V Výstupní proud AC síť: 18,2/17,4 A (max. 19,1 A)

Účinnost: 97,8 % (98,3 % max) Stupeň krytí: IP66 Rozměry: 434 × 342 × 156 mm Hmotnost: 18 kg

SOLAX X3-MIC-12K-G2

3fázový 12 kW síťový měnič/střídač se **dvěma MPP trackery** a vysokou účinností a širokým rozsahem výstupního napětí. Měnič řady X3 Mic G2 je komerční nebo rezidenční solární měnič, navržený pro domácnosti se solárními panely na různých stranách střechy. S 2 MPPT jej lze připojit ke dvěma samostatným panelovým polím. Díky **krytí IP66** může být instalován venku.

Vysoká účinnost

Maximální účinnost 98,3 %

Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí MPPT

200% předimenzování DC vstupu, 110% přetížení AC výstupu (mimo 15 kW modelu)

Vestavěné skenování MPP pro vyšší efektivitu

Maximální vstupní proud 16 A DC na jeden řetězec (string), podpora vysoce výkonných solárních panelů

Bezpečný

Ochrana SPD na AC i DC

Krytí IP66

Chytrý

Vestavěné řízení výkonu

Vzdálené nastavení a upgrade

24hodinové monitorování a údržba (volitelné)

Inteligentní řízení zátěže - tepelné čerpadlo (vyžaduje adaptér Box)

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

<p>ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE</p>

<p>Vstup</p>

Max. DC vstupní výkon: 24 kW

Max. DC vstupní napětí: 1000 V

Náběhové DC vstupní napětí: 150 V

Rozsah MPPT: 120-980 V

Max. vstupní DC proud: 32 A + 16 A

Max. zkratový proud: 40 A + 20 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: 220/380 V, 230/400 V

Výstupní proud AC sítě: 18,2/17,4 A (max. 19,1 A)</p>

<p>Účinnost: 97,8 % (98,3 % max)</p>

Stupeň krytí: IP66

Rozměry: 434 × 342 × 156 mm

Hmotnost: 18 kg</p>