

SOLAX X3-PRO-20K-G2



Cena celkem:	44 256 Kč (bez DPH: 36 575 Kč)
Běžná cena:	48 682 Kč
Ušetříte:	4 426 Kč
Kód zboží:	SOPSLX0114
Part No.:	X3-PRO-20K-G2
Záruka:	5 roky / roků
Stav:	Nové zboží

Popis

SOLAX X3-PRO-20K-G2

3fázový 20 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: 30 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: 20 kW

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

Výstupní proud AC sítě: 30,3/29 A (max. 33,6 A)

Účinnost: 97,8 % (98,3 % max)

Stupeň krytí: IP66

Rozměry: 482 × 417 × 181 mm

Hmotnost: 26 kg