Petr Hlavinka (eshop.phcomp.cz)
phcomp@phcomp.cz
+420 728 871 498

08.04.26 7:46:52

SOLAX X3-MIC-12K-G2

Cena celkem:	**30 319 Kč**
	(bez DPH: 25 057 Kč)
Běžná cena:	**33 350 Kč**
Ušetříte:	**3 032 Kč**
Kód zboží:	SOPSLX0116
Part No.:	X3-MIC-12K-G2
Záruka:	5 roky / roků
Stav:	Nové zboží

Popis

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)

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 sítě: 220/380 V, 230/400 V
Výstupní proud AC sítě: 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