

SOLAX X3-HYBRID-12.0-M G4.1



Cena celkem:	61 311 Kč (bez DPH: 50 670 Kč)
Běžná cena:	67 442 Kč
Ušetříte:	6 131 Kč
Kód zboží:	SOPSLX0009
Part No.:	X3-HYBRID-12.0-M G4.1
Záruka:	5 roky / roků
Stav:	Nové zboží

Popis

SOLAX X3-HYBRID-12.0-M G4.1

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.

Instalace je nyní až **6krát rychlejší** než u předchozí generace měničů díky **MATEBOXu**, který předchází složité elektroinstalaci položením všech potřebných vodičů do mateboxu. Vše, co musíte udělat, je nainstalovat jeden modul na druhý a připojit kabely, které jsou již v mateboxu dobře roztříděné, do různých portů.

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 síť: 240/415 V, 230/400 V, 220/380 V

Výstupní proud AC síť: 17,5 (max. 19,3 A)

Účinnost: 97,7 % (98 % max)

Stupeň krytí: IP65

Rozměry: 482 × 417 × 181 mm

Hmotnost: 30 kg