

## SOLAX X3-PRO-30K-G2



|              |   |
|--------------|---|
| Cena celkem: | <b>55 284 Kč</b><br><b>(bez DPH: 45 689 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>60 813 Kč</b>                                |
| Ušetříte:    | <b>5 528 Kč</b>                                 |
| Kód zboží:   | SOPSLX0126                                      |
| Part No.:    | X3-PRO-30K-G2                                   |
| Záruka:      | 5 roky / roků                                   |
| Stav:        | Nové zboží                                      |

## Popis

### SOLAX X3-PRO-30K-G2

**3fázový 30 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:** 45 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 + 32 A

**Max. zkratový proud:** 40 A + 40 A + 40 A

**Počet MPPT:** 3

**Počet řetězců (string) na jeden MPPT:** 2

### **Výstup**

**Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS:** 30 kW

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

**Výstupní proud AC sítě:** 45,5/43,5 A (max. 45,5 A)

**Účinnost:** 98 % (98,5 % max)

**Stupeň krytí:** IP66

**Rozměry:** 482 × 417 × 181 mm

**Hmotnost:** 28 kg