

# SOLAX X3-HYBRID-5.0-D G4.2 / 5kW / 3Fázový / Hybridní / Asymetrický / 2x MPPT

**cena vč DPH: 56089 Kč**

cena bez DPH: 46354 Kč

**Kód zboží (ID): 5677726**

**PN:** X3-HYBRID-5-0-D-  
G4-2

**Záruka:** 60 měsíců



## SOLAX X3-HYBRID-5.0-D G4.2

Třífázový 5 kW hybridní asymetrický síťový měnič se dvěma MPPT 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.

### 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 ovládní

## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Vstup Max. DC vstupní výkon: 8 kW Max. DC vstupní napětí: 1000 V Náběhové DC vstupní napětí: 200 V Rozsah MPPT: 180–950 V Max. vstupní DC proud: 14 A + 14 A Max. zkratový proud: 16 A + 16 A Počet MPPT: 2 Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 1/1

Výstup Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS: 5 kW Jmenovité napětí AC sítě: 240/415 V, 230/400 V, 220/380 V Výstupní proud AC sítě: 7,2 A (max. 8,1 A)

Účinnost: 97,7 % (98 % max) Stupeň krytí: IP65 Rozměry: 482 × 417 × 181 mm Hmotnost: 30 kg

### **SOLAX X3-HYBRID-5.0-D G4.2**

**Třífázový 5 kW 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.

**Vysoká účinnost**

**Úsporný**

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**

**Úsporný**

Podpora vysoce výkonných solárních panelů

Uložte přebytečnou energii z FV do baterie

Plné nabití baterie za 1 hodinu

Rychlé nabíjení a vybíjení

**Chytrý**

**Chytrý**

Podpora nevyváženého výstupu

Možnost EPS výstupu

Online monitorování

Funkce dálkového ovládní

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Vstup**

**Max. DC vstupní výkon:** 8 kW

**<b>Max. DC vstupní napětí:</b> 1000 V**  
**<b>Náběhové DC vstupní napětí:</b> 200 V**  
**<b>Rozsah MPPT:</b> 180-950 V**  
**<b>Max. vstupní DC proud:</b> 14 A + 14 A**  
**<b>Max. zkratový proud:</b> 16 A + 16 A**  
**<b>Počet MPPT:</b> 2**  
**<b>Počet řetězců (string) na jeden MPPT:</b> 1/1</p>**

**<b>Výstup</b>**  
**<b>Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS:</b> 5 kW**  
**<b>Jmenovité napětí AC sítě:</b> 240/415 V, 230/400 V, 220/380 V**  
**<b>Výstupní proud AC sítě:</b> 7,2 A (max. 8,1 A)</p>**

**<b>Účinnost:</b> 97,7 % (98 % max)**  
**<b>Stupeň krytí:</b> IP65**  
**<b>Rozměry:</b> 482 × 417 × 181 mm**  
**<b>Hmotnost:</b> 30 kg</p>**