

# SOLAX X3-MIC-15K-G2 / 15kW / 3Fázový / Sítový Měnič / 2x MPPT

**cena vč DPH: 33391 Kč**

cena bez DPH: 27596 Kč

**Kód zboží (ID): 5681161**

**PN: X3-MIC-15K-G2**

**Záruka: 60 měsíců**



## SOLAX X3-MIC-15K-G2

3fázový 15 kW sítový 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
- 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: 30 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: 15 kW Jmenovité napětí AC sítě: 220/380 V, 230/400 V Výstupní proud AC sítě: 22,7/21,8 A (max. 22,7 A)

Účinnost: 97,8 % (98,3 % max) Stupeň krytí: IP66 Rozměry: 434 x 342 x 156 mm Hmotnost: 18 kg

### **SOLAX X3-MIC-15K-G2**

**3fázový 15 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

<ul>

<li>Maximální účinnost 98,3 %</li>

<li>Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí MPPT</li>

<li>Vestavěné skenování MPP pro vyšší efektivitu</li>

<li>Maximální vstupní proud 16 A DC na jeden řetězec (string), podpora vysoce výkonných solárních panelů</li>

</ul>

Bezpečný

<ul>

<li>Ochrana SPD na AC i DC</li>

<li>Krytí IP66</li>

</ul>

Chytrý

<ul>

<li>Vestavěné řízení výkonu</li>

<li>Vzdálené nastavení a upgrade</li>

<li>24hodinové monitorování a údržba (volitelné)</li>

<li>Inteligentní řízení zátěže - tepelné čerpadlo (vyžaduje adaptér Box)</li>

<li>Více metod monitorování, Pocket Wi-Fi/LAN (volitelné)/4G (volitelné)</li>

</ul>

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Vstup**

**<b>Max. DC vstupní výkon:</b> 30 kW**  
**<b>Max. DC vstupní napětí:</b> 1000 V**  
**<b>Náběhové DC vstupní napětí:</b> 150 V**  
**<b>Rozsah MPPT:</b> 120-980 V**  
**<b>Max. vstupní DC proud:</b> 32 A + 16 A**  
**<b>Max. zkratový proud:</b> 40 A + 20 A**  
**<b>Počet MPPT:</b> 2**  
**<b>Počet řetězců (string) na jeden MPPT:</b> 2/1</p>**

**<b>Výstup</b>**  
**<b>Jmenovitý výkon AC výstupu a UPS:</b> 15 kW**  
**<b>Jmenovité napětí AC sítě:</b> 220/380 V, 230/400 V**  
**<b>Výstupní proud AC sítě:</b> 22,7/21,8 A (max. 22,7 A)</p>**

**<b>Účinnost:</b> 97,8 % (98,3 % max)**  
**<b>Stupeň krytí:</b> IP66**  
**<b>Rozměry:</b> 434 × 342 × 156 mm**  
**<b>Hmotnost:</b> 18 kg</p>**