



## POWER GENIUS 3000

Energy manager nové generace pro přebytky zelené elektrické energie

- ⊖ Max. využití přebytků
- ⊖ Podpora střídačů SolaX Hybrid G3 a G4
- ⊖ 7 režimů spínání pro až 7 výstupů
- ⊖ Měření a regulace po jednotlivých fázích
- ⊖ Kaskádové nastavení priorit spínání výstupů
- ⊖ Vhodné pro on-grid i off-grid systémy
- ⊖ Možnost ovládání výstupů: plynulá regulace, přetoky, SOC baterie, časovačem, teplotou, tlačítkem, HDO

### TECHNICKÁ DATA

### POWER GENIUS 3000

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Vstupy                        | 4x digitální pro připojení bezpotenciálových kontaktů, 2x pro teplotní čidla DS18B20 |
| Výstupy                       | 7x digitální tranzistorové výstupy s otevřeným kolektorem                            |
| Max. zatížení jednoho výstupu | 100 mA / 24 V  |
| Napájení                      | 24 V DC / 100 mA   |
| Rozsah pracovních teplot      | -20 °C ~ +50 °C  |

### OBECNÁ DATA

|                        |   |
|------------------------|---|
| Stupeň krytí           | IP20  |
| Rozhraní pro nastavení | mini USB + PC aplikace pro OS Win 7 a vyšší |
| Rozměry                | 85×115×27 mm                                |
| Způsob montáže         | DIN lišta nebo na panel                     |