



HELPEŚ <https://sklep.helpes.pl> 48 377 30 48 sklep@helpes.pl



Falownik SOFAR 3300TL G3 jednofazowy

Nr katalogowy: 3300TL-G3

Producent: Sofar Solar

Czas wysyłki: 2 dni

Moc maksymalna DC (W): zalecana 4500 Wp

DC Napięcie maksymalne (V): 550

DC Zakres napięcia MPPT (V): 50-550

[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#) [Zobacz więcej](#)
[Zobacz więcej](#)

Cena

2 149,00 PLN

Opis produktu



SOFAR
1.1k~3.3kTL-G3
1100/1600/2200/2700/3000/3300

Jednofazowy pojedynczy-MPPT

Sofar 3300TL-G3 jednofazowy 1xMPPT 3300 W

Sofar 3300TL-G3 - jednofazowy falownik z pojedynczym MPPT o wysokiej sprawności do 97.7%, lekki, do szybkiego i łatwego zainstalowania, wbudowana funkcja zero eksportu, inteligentne monitorowanie, RS485, Wifi/ GPRS (opcjonalnie)

- Przeciążenie DC 1.4
- Ochrona wejścia: IP65
- Maksymalna wydajność do 97.7%
- Lekki, do szybkiego i łatwego zainstalowania
- Wbudowana funkcja zero eksport
- Inteligentne monitorowanie, RS485, Wifi/ GPRS (opcjonalnie)

Wybrane dane techniczne

Wejście DC

- Zalecana moc wejścia PV: 4500 Wp
- Maksymalne napięcie wejścia: 550v
- Napięcie rozruchu: 70v
- Znamionowe napięcie wejścia: 360v
- Zakres napięcia MPPT: 50 - 550v
- Zakres napięcia DC pełnego obciążenia: 300 - 500v
- Maksymalny prąd wejścia: 12A

Wyjście (AC)

- Moc znamionowa: 3300W
- Znamionowy prąd wyjścia: 14,3A
- Maksymalny prąd wyjścia: 16A
- Nominalne napięcie sieci: L/N/PE, 220Vac 230Vac 240Vac
- Zakres napięcia sieci: 180Vac-276Vac (zgodnie z lokalną normą)
- Nominalna częstotliwość: 50/60Hz
- Zakres częstotliwości sieci: 45~55Hz 54~66Hz zgodnie z lokalną / (ą normą)
- Współczynnik mocy: 1 domyślnie (regulowany +/-0.8)

Wydajność

- Europejska wydajność: ważona: 97.2%
- Maksymalna: 97.7%

Ochrona

- Ochrona przed wysepkowaniem
- Ochrona przed odwróceniem biegunowości DC
- Ochrona przed przegrzaniem
- Ochrona przed upływem prądu
- Ochrona przed nadnapięciem
- Ochrona przed nadprądem
- Ochrona przed wadami uziemienia
- SPD: MOV Type III standard

Komunikacja

- Standardowy tryb komunikacji: RS485, WiFi / GPRS (opcjonalnie), USB

Normy

- Kompatybilności elektromagnetycznej (EMC): EN 61000-6-1, EN 61000-6-3, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3
- Normy bezpieczeństwa: IEC 62116, IEC 61727, IEC 61683, IEC 60068(1,2,14,30), IEC 62109-1/2
- Normy sieciowe: AS 4777, VDE V 0124-1-0, VDE V 0126-1-1, VDE-AR-N 4105, G83/2, C10/11, RD 1699

Parametry fizyczne

- Wymiary: 321*260.5* 31.5 mm
- Waga: 6,3 kg
- Stopień ochrony: IP65