

Growatt kompaktní měnič MIC3300TL-X, 3,3kW, 1-fázový

cena vč DPH: 14970 Kč

cena bez DPH: 12372 Kč

Kód zboží (ID): 5643540

PN: MIC3300TL-X

Záruka: 24 měsíců



Growatt MIC3300TL-X

Kompaktní jednofázový střídač s výkonem 3,3 kW, jedním integrovaným MPP trackerem a snadnou instalací. Je určen pro domácí a malé průmyslové aplikace a nabízí řadu pokročilých funkcí, které usnadňují jeho instalaci a používání. Má uživatelsky přívětivé rozhraní, které umožňuje uživatelům sledovat výkon systému a upravovat nastavení podle potřeby. Pro komunikaci a správu je k dispozici rozhraní RS-485 nebo USB. Volitelně jej lze doplnit také o konektivitu Wi-Fi, RF, GPRS a LAN.

- Max. účinnost až 97,6 % (EU účinnost až 97,1 %) & THD < 3 %
- Kompaktní design
- Široký rozsah napětí MPPT
- Dotykové tlačítko a OLED displej
- Volitelná oblouková ochrana AFCI (AFDD)
- Stupeň krytí IP65
- Anti-islanding ochrana
- Beztransformátorová konstrukce/topologie
- Pasivní chlazení (přirozená konvekce)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

PV vstup (fotovoltaika) Max. DC výkon na vstupu: 4290 W Vstupní napětí PV: max. 550 V Rozsah MPPT: 65–550 V / 360 V Náběhové napětí: 80 V Vstupní proud PV: 13 A Max. proud nakrátko na MPPT: 16 A Počet MPPT: 1 Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 1

Měnič (AC výstup) Jmenovitý výkon: 3300 W Max. zdánlivý AC výkon: 3300 VA

Jmenovité AC napětí: 230 V (180–280 V) Max. výstupní proud: 14,3 A Nastavitelný účinník: 0,8 kapacitní ... 0,8 induktivní Typ AC připojení k síti: jednofázové

Účinnost: EU 97,1 % (MPPT 99,9 %) Komunikační rozhraní: RS-485/USB Krytí: IP65
Rozměry: 274 × 254 × 138 mm Hmotnost: 6,2 kg

Growatt MIC3300TL-X

Kompaktní jednofázový střídač s výkonem **3,3 kW**, jedním integrovaným MPPT trackerem a snadnou instalací. Je určen pro **domácí a malé průmyslové aplikace** a nabízí řadu pokročilých funkcí, které usnadňují jeho instalaci a používání. Má **uživatelsky přívětivé rozhraní**, které umožňuje uživatelům **sledovat výkon systému a upravovat nastavení** podle potřeby. Pro komunikaci a správu je k dispozici rozhraní **RS-485 nebo USB**. Volitelně jej lze doplnit také o konektivitu Wi-Fi, RF, GPRS a LAN.

Max. účinnost až 97,6 % (EU účinnost až 97,1 %) & amp; THD < 3 %

Kompaktní design

Široký rozsah napětí MPPT

Dotykové tlačítko a OLED displej

Volitelná oblouková ochrana AFCI (AFDD)

Stupeň krytí IP65

Anti-islanding ochrana

Beztransformátorová konstrukce/topologie

Pasivní chlazení (přirozená konvekce)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

PV vstup (fotovoltaika)

Max. DC výkon na vstupu: 4290 W

Vstupní napětí PV: max. 550 V

Rozsah MPPT: 65–550 V / 360 V

Náběhové napětí: 80 V

Vstupní proud PV: 13 A

Max. proud nakrátko na MPPT: 16 A

Počet MPPT: 1

Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 1

Měnič (AC výstup)

Jmenovitý výkon: 3300 W

Max. zdánlivý AC výkon: 3300 VA

Jmenovité AC napětí: 230 V (180–280 V)

Max. výstupní proud: 14,3 A

Nastavitelný účinník: 0,8 kapacitní ... 0,8 induktivní

Typ AC připojení k síti: jednofázové

Účinnost: EU 97,1 % (MPPT 99,9 %)

Komunikační rozhraní: RS-485/USB

Krytí: IP65

Rozměry: 274 × 254 × 138 mm

Hmotnost: 6,2 kg