

Growatt kompaktní měnič MOD 8000TL3-X, 8kW, 3-fázový, symetrický, on-grid

cena vč DPH: **36212 Kč**

cena bez DPH: 29927 Kč

Kód zboží (ID): 5643549

PN: MOD-8000TL3-X

Záruka: 24 měsíců



Growatt MOD 8000TL3-X

Kompaktní třífázový střídač s výkonem 8 kW, 2 integrovanými MPP trackery 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.

Toto zařízení je v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVT26181)

- Max. účinnost až 98,6 % (EU účinnost až 98,1 %) & THD < 3 %
- Kompaktní design
- Dva MPP trackery
- Široký rozsah napětí MPPT
- Dotykové tlačítko a OLED displej
- Volitelná oblouková ochrana AFCI (AFDD)
- Stupeň krytí IP66
- Anti-islanding ochrana
- DC/AC typ II SPD
- Beztransformátorová konstrukce/topologie
- Pasivní chlazení (přirozená konvekce)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

PV vstup (fotovoltaika) Max. DC výkon na vstupu: 12 000 W Vstupní napětí PV: max. 1100 V Rozsah MPPT: 140–1000 V / 580 V Náběhové napětí: 200 V Vstupní proud PV: 13 A (na každý MPP Tracker) Max. proud nakrátko na MPPT: 16 A Počet MPPT: 2 Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 1

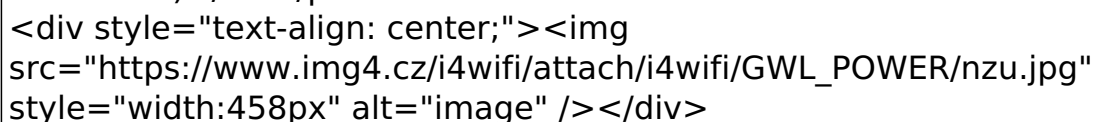
Měnič (AC výstup) Jmenovitý výkon: 8000 W Max. zdánlivý AC výkon: 8800 VA Jmenovité AC napětí: 230/400 V (340–440 V) Max. výstupní proud: 13,3 A Nastavitelný účiník: 0,8 kapacitní ... 0,8 induktivní Typ AC připojení k síti: 3fázové (3W+N+PE)

Účinnost: EU 98,1 % (MPPT 99,9 %) Komunikační rozhraní: RS-485/USB Krytí: IP66 Rozměry: 425 × 387 × 178 mm Hmotnost: 15 kg SVT kód pro dotace: SVT26181

Growatt MOD 8000TL3-X

Kompaktní třífázový střídač s výkonem **8 kW**, 2 integrovanými MPP trackery 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.

Toto zařízení je **v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVT26181)**



- Max. účinnost až 98,6 % (EU účinnost až 98,1 %) & THD < 3 %
- Kompaktní design
- Dva MPP trackery
- Široký rozsah napětí MPPT
- Dotykové tlačítko a OLED displej
- Volitelná oblouková ochrana AFCI (AFDD)
- Stupeň krytí IP66
- Anti-islanding ochrana
- DC/AC typ II SPD
- Beztransformátorová konstrukce/topologie
- Pasivní chlazení (přirozená konvekce)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

PV vstup (fotovoltaika)
Max. DC výkon na vstupu: 12 000 W
Vstupní napětí PV: max. 1100 V
Rozsah MPPT: 140–1000 V / 580 V
Náběhové napětí: 200 V

Vstupní proud PV: 13 A (na každý MPP Tracker)
Max. proud nakrátko na MPPT: 16 A
Počet MPPT: 2
Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 1</p>
<p>Měnič (AC výstup)</p>
Jmenovitý výkon: 8000 W
Max. zdánlivý AC výkon: 8800 VA
Jmenovité AC napětí: 230/400 V (340–440 V)
Max. výstupní proud: 13,3 A
Nastavitelný účiník: 0,8 kapacitní ... 0,8 induktivní
Typ AC připojení k síti: 3fázové (3W+N+PE)</p>
<p>Účinnost: EU 98,1 % (MPPT 99,9 %)
Komunikační rozhraní: RS-485/USB
Krytí: IP66
Rozměry: 425 × 387 × 178 mm
Hmotnost: 15 kg
SVT kód pro dotace: SVT26181</p>