

GROWATT MOD 5000TL3-X



Cena celkem:	27 987 Kč (bez DPH: 23 129 Kč)
Běžná cena:	30 785 Kč
Ušetříte:	2 799 Kč
Kód zboží:	GROMEN0007
Part No.:	MOD 5000TL3-X
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Growatt MOD 5000TL3-X

Kompaktní třífázový střídač s výkonem **5 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: SVT26178)**



- Max. účinnost až 98,3 % (EU účinnost až 97,5 %) & 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: 7500 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: 5000 W

Max. zdánlivý AC výkon: 5500 VA

Jmenovité AC napětí: 230/400 V (340–440 V)

Max. výstupní proud: 8,3 A

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

Typ AC připojení k síti: 3fázové (3W+N+PE)

Účinnost: EU 97,5 % (MPPT 99,9 %)

Komunikační rozhraní: RS-485/USB

Krytí: IP66

Rozměry: 425 × 387 × 138 mm

Hmotnost: 13,5 kg

SVT kód pro dotace: SVT26178