

GROWATT MIN3600 TL-XE



Cena celkem:	17 846 Kč
	(bez DPH: 14 748 Kč)
Běžná cena:	19 630 Kč
Ušetříte:	1 785 Kč
Kód zboží:	GROMEN0006
Part No.:	MIN3600 TL-XE
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

Popis

Growatt MIN3600 TL-XE

Kompaktní jednofázový střídač s výkonem **3,6 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.

- Max. účinnost až 98,2 % (EU účinnost až 97,2 %) & THD < 3 %
- Kompaktní design
- Dva MPP trackery
- Široký rozsah napětí MPPT
- Dotykové tlačítko a OLED displej
- Volitelná oblouková ochrana AFCI (AFDD)
- Stupeň krytí IP65
- Anti-islanding ochrana
- DC typ II SPD
- Beztransformátorová konstrukce/topologie
- Pasivní chlazení (přirozená konvekce)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

PV vstup (fotovoltaika)

Max. DC výkon na vstupu: 5040 W

Vstupní napětí PV: max. 550 V

Rozsah MPPT: 80-550 V / 360 V

Náběhové napětí: 100 V

Vstupní proud PV: 13,5 A (na každý MPP Tracker)

Max. proud nakrátko na MPPT: 16,9 A

Počet MPPT: 2

Počet řetězců (string) na jeden MPPT: 1

Měnič (AC výstup)

Jmenovitý výkon: 3600 W

Max. zdánlivý AC výkon: 3600 VA

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

Max. výstupní proud: 16 A

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

Typ AC připojení k síti: jednofázové

Účinnost: EU 97,2 % (MPPT 99,9 %)

Komunikační rozhraní: RS-485/USB

Krytí: IP65

Rozměry: 375 × 350 × 160 mm

Hmotnost: 10,8 kg