



## GROWATT SPM/TPM

### Cechy

- Wysoka precyzja pomiaru
- Plug-and-play
- Licznik energii zarówno dla systemów fotowoltaicznych, jak i akumulatorowych
- Funkcja Zero-export z falownikami Growatt
- Wsparcie radiowej komunikacji z Raillog
- Menedżer energii z ShineLink
- Miernik jednofazowy i opcjonalnie trójfazowy

Model	Growatt SPM	Growatt TPM
<b>Napięcie i prąd wejściowy</b>		
Napięcie	230V	230V
Prąd / Maksymalny prąd	10A/100A	10A/100A
Zakres napięcia	176~276V AC (L-N)	100~289V(L-N) 173~500(L-L)
Częstotliwość	50/60Hz ( ±10%)	50/60Hz ( ±10%)
Prąd rozruchowy	40mA	40mA
Przekrój poprzeczny połączenia	≤25mm <sup>2</sup>	≤25mm <sup>2</sup>
Moment obrotowy dla zacisków śrubowych	2.0Nm	2.0Nm
<b>Dane ogólne</b>		
Wymiary	36*99*63mm	72*100*66mm
Waga	0.2KG	0.42KG
Temperatura pracy	-25°C~55°C	-25°C~55°C
Wilgotność względna	0~95%	0~95%
Montaż	Szyna DIN (wewnętrzna)	Szyna DIN (wewnętrzna)
Ekran	LCD	LCD
Zużycie własne	<2W	<2W
Dokładność pomiaru	1%	1%
Komunikacja	RS485	RS485