

# Growatt SPM/TPM/TPM-CT

- Vysoká přesnost měření
- Rychlá plug-and-play instalace
- Možnost výběru jednofázového a třífázového měřiče
- V kombinaci se střídači Growatt je podporována funkce Zero-export



P O W E R  
- I N G O  
T O M O -  
R R O W O

powering tomorrow  
**Growatt**

[www.ginverter.com](http://www.ginverter.com)

Produktový list	Growatt SPM	Growatt TPM	Growatt TPM-CT
<b>Elektrická data</b>			
Normální napětí	230V	230V/400V	230V/400V
Rozsah napětí	176~276V AC (L-N)	100~289V(L-N)	100~289V(L-N)
Typ vstupního napětí	1p2w	1p2w/3p3w/3p4w	1p2w/3p3w/3p4w
Normální/maximální proud	10A/100A	10/100A	10/100A
Frekvence	50/60Hz (±10%)	50/60Hz (±10%)	50/60Hz (±10%)
Počáteční proud	40mA	40mA	10mA
Přesnost činné energie	class 1.0	class 1.0	class 1.0

<b>Obecná data</b>			
Rozměry	36*99*63mm	72*94.5*65mm	72*94.5*65mm
Hmotnost	0.2KG	0.33KG	0.33KG
Rozsah provozních teplot	-25 °C ... +55 °C	-25 °C ... +55 °C	-25 °C ... +55 °C
Relativní vlhkost	0 ~95%	0 ~95%	0 ~95%
Montáž	DIN Rail (uvnitř)	DIN Rail (uvnitř)	DIN Rail (uvnitř)
Display	LCD	LCD	LCD
Vlastní spotřeba	<2W	<2W	<2W
Nadmořská výška	3000m	3000m	3000m
Stupeň krytí	IP51	IP51	IP51
Doplňky	RS485	RS485	RS485
Komunikace	RS485 kabel(5m)	RS485 kabel(5m)	RS485 kabel(5m) 3CT(250A/5A)

Certifikace

CE, RoHS