

# TPM-CT-E-EU

- Messgenauigkeit der Klasse 0,5S
- LCD-Display, einfach einzustellen und zu überprüfen
- Zähler mit 3 CTs für einfache Installation
- Kompatibel mit Wechselrichtern der Serie GROWATT WIT



**G**ROWATT

<https://de.growatt.com/>

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

Datenblatt	TPM-CT-E-EU (250/5A)	TPM-CT-E-EU (600/5A)	TPM-CT-E-EU (1200/5A)
<b>Allgemeine Daten</b>			
Abmessungen (B/T/H)	94,5/72/65 mm		
Gewicht	220 g		
Montageart	DIN-Schiene 35 mm		
Betriebstemperaturbereich	-25 °C – 55 °C		
Temperaturbereich bei Lagerung	-40 °C – 70 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	0 – 90 %		
Schutzklasse	IP51		
<b>Stromversorgung</b>			
Stromnetz-Typ	3P3W / 3P4W		
Eingangsspannungsbereich	173 – 480 V <sub>AC</sub> (3P3W)L-L 100 – 276 V <sub>AC</sub> (3P4W)L-N		
Frequenz	50/60 Hz		
<b>Messbereich</b>			
Genauigkeit der Spannung	0,2 %		
Stromgenauigkeit	0,2 %		
Leistungsgenauigkeit	0,5 %		
Frequenzgenauigkeit	0,2 %		
<b>Kommunikation</b>			
Schnittstelle	RS485		
Baud Rate	9600		
Kommunikationsprotokoll	Modbus RTU		
<b>CT Information</b>			
Kommunikationskabel	RS485 Kabel (15 m)		
CT Anzahl	3 x CT		
Maximale Erkennung	250 A	600 A	1200 A
Innendurchmesser	30 x 20 mm	60 x 40 mm	120 x 80 mm
Abbildungen			
Zertifizierung	CE		