

Smart Meter

Die Smart Meter, die je nachdem, ob Ihr SPP-System einphasig (Uno-Smart Meter) oder dreiphasig (Trio-Smart Meter) ist, bevorzugt werden, arbeiten integriert mit der neuen Generation der TommaTech-Wechselrichterserie.



Uno - Smart Meter[®]

Der Uno Smart Meter, der vollständig mit den TommaTech Uno-Serie Wechselrichtern (On-Grid & Hybrid) kompatibel ist, ermöglicht den Betrieb des Systems im Selbstverbrauchsmodus mit der Möglichkeit, die vom Wechselrichter ins Netz eingespeiste Energie zu begrenzen und auch die Gesamtenergieerzeugung und den Verbrauch zu messen. *

Uno - Smart Meter[®]

Item	Index
Referenzspannung	220V
Strom-Spezifikation	Über CT: ACL 6(6)A Direkter Eingang: AC 80A
Referenzfrequenz	50Hz
Anzeigemethode	Segment LCD
Genauigkeitsklasse	Klasse 1
Spannungsbereich	Spezifizierter Arbeitsspannungsbereich: 0.9Un-1.1Un; Erweiterter Betriebs- spannungsbereich: 0.7Un-1.2Un
Arbeitstemperaturbereich	Spezifizierter Betriebstemperaturbereich: -25°C-+55°C;Eingeschränkter Betriebs- temperaturbereich: -40°C- +70°C
Leistungsaufnahme	Spannungsschleife: s,1W/5VA; Strom- schleife: s,2VA



Trio - Smart Meter[®]

Der Uno Smart Meter, der vollständig mit den TommaTech Uno-Serie Wechselrichtern (On-Grid & Hybrid) kompatibel ist, ermöglicht den Betrieb des Systems im Selbstverbrauchsmodus mit der Möglichkeit, die vom Wechselrichter ins Netz eingespeiste Energie zu begrenzen und auch die Gesamtenergieerzeugung und den Verbrauch zu messen. *

Trio - Smart Meter[®]

Item	Index
Referenzspannung	3x220V/380V, 3x57.7/100V, 3x380V, 3x100V
Strom-Spezifikation	Über CT: AC3 X 1,6 (6) A Direkter Eingang: AC3 X 5 80 A
Referenzfrequenz	50Hz
Anzeigemethode	Segment-LCD
Genauigkeitsklasse	Aktiv: Klasse 1, Reaktiv: Klasse 2
Spannungsbereich	Spezifizierter Betriebsspannungsbereich: 0.9 Un- 1.1 Un; Erweiterter Betriebsspan- nungsbereich: 0,7 Un-1,2 Un
Arbeitstemperaturbereich	Spezifizierter Betriebstemperaturbereich: -25°C- +55°C; Begrenzter Betriebstem- peraturbereich: -40°C- +70°C
Leistungsaufnahme	Spannungsschleife: :SIW/SVA (je Phase); Stromschleife: :S2VA (je Phase)