

POWER SENSOR

50 | 100

ERMITTLUNG DES HAUSVERBRAUCHS FÜR RCT POWER SPEICHERSYSTEME

EINFACH UND GENAU

- Sehr hohe Genauigkeit bei der Ermittlung des Hausverbrauchs über die Messung von Netzbezug und Einspeisung
- Minimalster Netzbezug durch beste Reaktionszeiten
- Nutzerfreundliche Installation



POWER SENSOR

50

100

ALLGEMEIN

Maximaler Strom	3 x 50 A	3 x 100 A
Genauigkeit	1,5%	
Maße Auswerteeinheit (Höhe x Breite x Tiefe)	91 x 72 x 44 mm	
Maße Stromsensor (Höhe x Breite x Tiefe)	41 x 26 x 26 mm	67 x 51 x 41 mm
Kabellänge Stromsensor	1 m	
Maximaler Kabeldurchmesser Stromsensor	10 mm	24 mm
IP-Schutzart	IP20	
Installationsart	DIN-Schienenmontage / Klappsensor	
Umgebungstemperaturbereich	+5°C ... +40°C	

SCHNITTSTELLE

Power Inverter Schnittstelle	Stromschleife
------------------------------	---------------

SICHERHEIT / STANDARDS

Garantie	2 Jahre
----------	---------

WOZU DIENT EIN POWER SENSOR?

Durch kurze Reaktionszeiten des Power Sensor kann der damit verbundene Power Storage Wechselrichter schnell auf einen sich ändernden Hausverbrauch - durch beispielsweise zuschaltende Kühlschränke - reagieren. Dadurch wird der Energiebezug aus dem öffentlichen Netz minimiert und der Eigenverbrauch aus dem RCT Power Speichersystem erhöht.

