

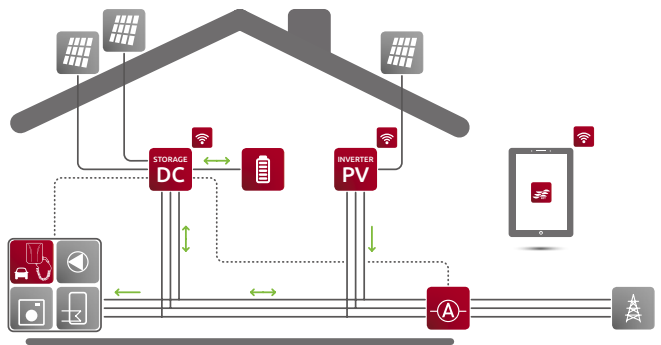
POWER SENSOR 50 | 100



MEDIÇÃO DO CONSUMO DOMÉSTICO PARA SISTEMAS DE BATERIAS RCT POWER

FÁCIL E PRECISO

- Elevada precisão na determinação do consumo doméstico
- Consumo da rede reduzido devido a tempos de resposta rápidos
- Fácil instalação



SENSOR DE POTÊNCIA

50

100

GERAL

Corrente máxima	3 x 50 A	3 x 100 A
Precisão	1,5%	
Dimensão unidade de avaliação (A x L x C)	91 x 72 x 44 mm	
Dimensão do sensor (A x L x C)	41 x 26 x 26 mm	67 x 51 x 41 mm
Comprimento do cabo solar	1 m	
Diâmetro máx. do cabo do sensor	10 mm	24 mm
Grau de proteção IP	IP20	
Tipo de instalação	trilho DIN / split core	
Intervalo operacional de temperatura	+5°C ... +40°C	

INTERFACE

Interface	loop de corrente	
-----------	------------------	--

PORQUÊ UM RCT POWER SENSOR?

O RCT Power Storage System apresenta um tempo de estabilização extremamente curto e um tempo inoperante mínimo. Um tempo de resposta muito rápido é importante, por exemplo, para se poder alinhar com as correntes de arranque dos frigoríficos e congeladores. Podem então, ser alimentados a partir do sistema de armazenamento o mais simultaneamente possível.

Os sistemas com tempos de resposta mais lentos têm um atraso superior. Como resultado, a energia da rede pública é sempre utilizada em primeiro lugar. Ao contrário, com o RCT Power Sensor, a energia solar armazenada na bateria pode ser acedida em poucos segundos e utilizada de forma eficaz.