

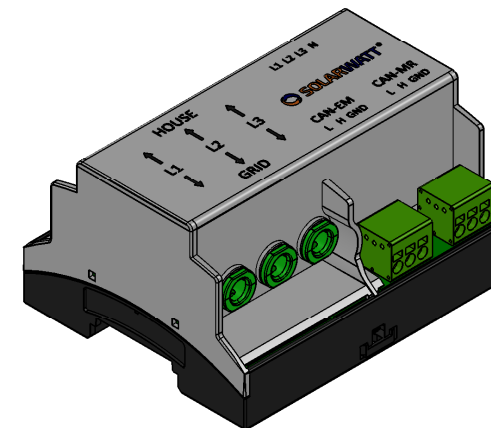
**SOLARWATT AC-Sensor 63**

**SOLARWATT Sistemi per l'energia**

# SOLARWATT AC-SENSOR 63

## DATI GENERALI

Nome del modello	SOLARWATT AC-Sensor 63
Montaggio	Su guida DIN TS35, idoneo per l'installazione in cassette di distribuzione
Limite emissione di corrente	63 A per fase
Consumo interno	Max. 4,6 W
Corrente assorbita	Max 20 mA
Tensione	3 /N/230/400 V - ±10%
Frequenza	50 Hz
Interfaccia	Bus CAN, isolato
Sezione trasversale dei conduttori esterni nella sezione di intersezione dei conduttori esterni (misurazione della corrente)	6,9 mm
Sezione trasversale del conduttore neutro e dei conduttori esterni nella sezione di connessione (misurazione della tensione)	0,75 mm <sup>2</sup> - 2,5 mm <sup>2</sup> isolata
Ingombro	6TE (108 mm)
Peso	0,29 kg
Grado di protezione	IP 21
Umidità relativa	≤ 85% senza condensa
Range temperatura d'esercizio	Da -25 a +45°C
Temperatura di stoccaggio/trasporto	Da -45 a +75°C
Classe di protezione	II
Accuratezza della misurazione	Offset < 3 W
Luogo di installazione	Ambiente interno fino a 2000 metri di altitudine
Dispositivi supportati	SOLARWATT MyReserve 500, SOLARWATT MyReserve 800, MyReserve Command 20.2 SOLARWATT EnergyManager pro
Conformità EU (CE)	EMC: DIN EN 61326-1 (gruppo 1, classe B secondo EN 55011) LVD: DIN EN 61010-1 RoHS: DIN EN 50581



- Sensore di corrente con misurazione monofase e trifase
- Per il facile montaggio sulla guida nelle cassette di distribuzione domestiche
- Elevata accuratezza della misurazione
- SOLARWATT EnergyManager Ready
- Interfaccia di comunicazione bus CAN integrata
- trasmissione di dati veloce e di alta precisione di misura

## Assistenza SOLARWATT



**Energy Managerready**  
Integrazione perfetta nel sistema



**Consulenza competente**  
Grazie a esperti tramite hotline o in loco



**Garanzia di origine**  
Qualità tedesca

SOLARWATT Italia SRL | 35100 Padova | Italia  
Tel.: +39 049 825 82 62 | italy@solarwatt.com | www.solarwatt.it  
SOLARWATT GmbH | Maria-Reiche-Str. 2a | 01109 Dresden | Germany  
Certificazioni DIN EN ISO 9001 e 14001 | BS OHSAS 18001:2007