

my-PV Power Meter

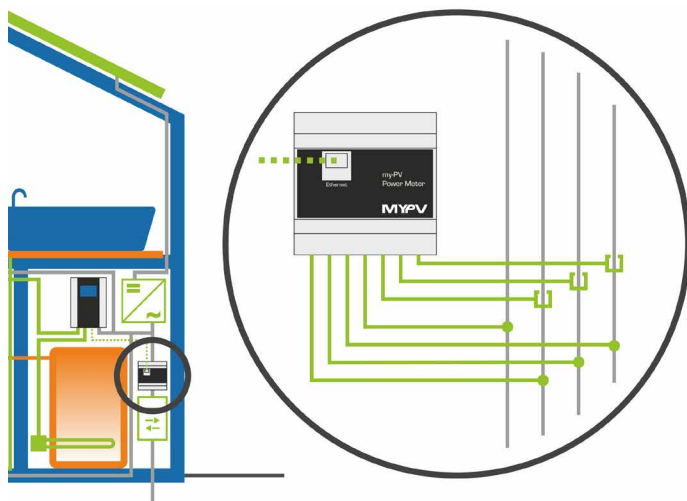
Il controllore dei flussi di corrente del vostro impianto FV: Tutti i flussi sono ottimizzati.

Meter trifase per il Power Manager Fotovoltaico per AC•THOR, AC•THOR 9s o AC ELWA-E

- Pinze amperometriche per una maggiore elasticità di utilizzo e facilità di installazione
- Conforme anche all'utilizzo in ambiti industriali
- Comunicazione via rete



my-PV Power Meter



Il my-PV Power Meter massimizza l'autoconsumo del vostro impianto FV nel modo più semplice.

Il my-PV Power Meter analizza i flussi di corrente dell'impianto FV. Tramite l'interfaccia Ethernet, invia al Power-Manager AC•THOR, AC•THOR 9s o AC ELWA-E informazioni relative alla produzione in eccedenza. In tal modo, l'energia in eccesso viene istantaneamente sfruttata per la produzione di calore.

Si minimizzando quindi l'immissione in rete.

Il my-PV Power Meter viene montato nel quadro generale dell'abitazione, immediatamente dopo il contatore del gestore di rete e misura il flusso tramite le tre pinze. Grazie all'interfaccia web, la parametrizzazione è estremamente semplice.

DATI TECNICI MY-PV POWER METER

Range di misurazione	0-60 A (correnti maggiori sono possibili con altri trasformatori) 230 V AC ($\pm 10\%$)
Interfaccia	Ethernet (criptato)
Dimensioni (L x A x P)	71 x 90 x 58 mm
Grado di protezione	IP 20
Modalità di collegamento	Morsetti a vite
Morsetti, sezione trasversale	2,5 mm ² cavetto / 4 mm ² filo
Coppia serraggio morsetti	0,6 Nm
Lunghezza isolamento Morsetti	6 mm
Peso	ca. 175 g
Montaggio	Guida a norma 35 mm
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Magazzino e trasporto	-10 ... 70 °C (evitare condensa)
Alimentazione	su L1

TRASFORMATORE CLAMP-ON

Diametro massimo del filo	max. 10 \pm 0,3 mm
Dimensioni (L x A x P)	39 x 26 x 23 mm
Peso	3 x 60 g
Dimensione speciale (LA x AL x LU)	0-100 A Diametro max. del filo 23 mm, 51 x 41 x 65 mm 0-200 A Diametro max. del filo 23 mm, 51 x 41 x 65 mm 0-400 A Diametro max. del filo 36 mm, 67 x 50 x 87 mm 0-600 A Diametro max. del filo 36 mm, 67 x 50 x 87 mm

my-PV GmbH

Teichstrasse 43 • A-4523 Neuzeug
Telefono: +43 (0)7259 / 393 28
Indirizzo posta elettronica: info@my-pv.com
www.my-pv.com

Riserva di modifiche ed errori di stampa.
Foto e grafica: stock.adobe.com, my-PV