

## my-PV Power Meter

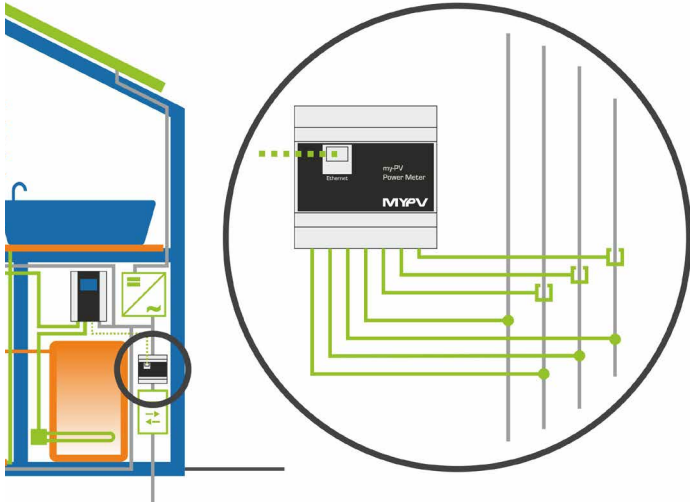
PVSisteminizin akım akışının izlenmesi:  
Her şey en iyi şekilde çalışıyor.

PhotovoltaikPowerManager AC•THOR, AC•THOR 9s veya AC ELWA-E ile 3 fazlı çeviriciler

- En basit veri toplama ve kolay kurulum rahatlığı için akım trafosunun bağlanması
- Ayrıca ticari uygulamalarındaki büyük çapta kablo bağlantıları için
- Ağ üzerinden iletişim



# my-PV Power Meter



**my-PV Power Meter PV öz tüketimini en basit şekilde en üst düzeye çıkarır.**

my-PV Power Meter PV- güç akışlarını analiz eder. Ethernet-Arayüz sayesinde, aşırı güç bilgilerini PV-Power-Meter yöneticisi AC•THOR, AC•THOR 9s veya AC ELWA-E'ye iletir. Sonuç olarak, yalnızca şu anda mevcut olan enerji ısı üretmek için kullanılır. Bu nedenle, elektrik şebekesinden besleme yok: **Kamu alçak gerilim şebekesini rahatlatan PV öz tüketimi maksimize edilir.** my-PV Power Meter, doğrudan dağıtım kabinindeki enerji tedricisinin sayacına monte edilir ve 3 harici kapak tipi akım trafosu üzerinden yük akışını kontrol eder. Ölçülebilirlik, web arayüz üzerinden kolayca mümkündür.

## TEKNİK VERİLER MY-PV POWER METER

Ölçüm aralığı	0-60 A (apaklar ile daha yüksek akımlar mümkün) 230 V AC ( $\pm 10\%$ )
Arayüz	Ethernet (kodlanmış)
Boyutlar (U x Y x D)	71 x 90 x 58 mm
Koruma	IP 20
Bağlantı	Vidalama
Klemens, Kesit	2,5 mm <sup>2</sup> Örgü / 4 mm <sup>2</sup> Kablo
Terminal tightening torque	0,6 Nm
Terminallerin sıyrma uzunluğu	6 mm
Ağırlık	ca. 175 g
Yapı	35 mm Standart ray
Ortam sıcaklığı	0 ... 50 °C
Nakliye ve depolama	-10 ... 70 °C (Yoğuşmadan kaçının)
Enerji temini	Ölçüm gerilim L1

## GÜÇ DÖNÜŞTÜRÜCÜ KAPAK

Maks. Alan sayısı tel çapı	max. 10 $\pm$ 0,3 mm
Ebatlar (E x Y x D)	39 x 26 x 23 mm
Ağırlık	3 x 60 g
Özel boyut (G x Y x U)	0-100 A Maks. tel çapı 23 mm, 51 x 41 x 65 mm 0-200 A Maks. tel çapı 23 mm, 51 x 41 x 65 mm 0-400 A Maks. tel çapı 36 mm, 67 x 50 x 87 mm 0-600 A Maks. tel çapı 36 mm, 67 x 50 x 87 mm

## my-PV GmbH

Teichstrasse 43 • A-4523 Neuzeug  
T: +43 (0)7259 / 393 28 • E: info@my-pv.com  
www.my-pv.com

Değişiklik ve yanlış baskılar saklıdır.  
Fotoğraflar ve grafikler: stock.adobe.com, my-PV