

harvi

Goodbye Kabelsalat!



Dank dieses cleveren Geräts müssen keine CTs (Stromsensoren) mehr per Kabel mit zappi und eddi verbunden werden. harvi empfängt die Netz- und Erzeugungsleistung und überträgt sie per Funk – dies spart Zeit und Geld bei der Installation.

Merkmale

- Kein Netzanschluss oder Batterien für harvi nötig
- Kabellose Kommunikation mit myenergi-Komponenten
- 3 Messeingänge für CT-Messsensoren (3-phasige Messung)
- Sichert Flexibilität beim Installieren aller myenergi-Produkte
- Konfigurierbare Netz-, Erzeugungs- und Energiespeichermessung
- Schnelle und genaue Messung

Technische Spezifikationen

| | |
|---------------------------|---|
| Stromwandler-Eingänge | Drei Eingänge für 3-phasige Messung oder Mehrpunktmessung |
| Messbereich | 25 kW bis 15 kW (50 Hz AC, Eingang und Ausgang) |
| Energy-Harvesting-Bereich | 0,2 A bis 65 A (inklusive Blindstrom) |
| Genauigkeit | 2,0% |
| Übertragungsrate | 1 s bei 1 A+, < 10s bei 0,5 -1A, < 30 s bei < 0,5 A |
| Kabellose Schnittstelle | 868 MHz (Sicherheitsprotokoll) |
| Montageort | Nur in Innenräumen, wenn nötig auch mit zusätzlichem IP-geprüften Gehäuse |
| Betriebstemperatur | -30 °C bis +50 °C |
| Gehäuseabmessungen | 86 x 86 x 25,5 mm |

Kompatibilität

harvi ist kompatibel mit allen myenergi-Produkten, ist aber besonders auf die Zusammenarbeit mit diesen Produkten ausgelegt:

zappi



eddi



libbi



CT-Klemmen

