

# harvi



## Kabelloser Sensor für Energie-Monitoring








Wenn Sie beim Installieren Zeit und Geld sparen möchten, ist harvi ein essenzieller Bestandteil des Prozesses. Unschöne, aufwendige Verkabelungen unserer Produkte durchs ganze Haus, für die der Boden aufgerissen werden müsste, gehören mit diesem intelligenten Gerät der Vergangenheit an. Die patentierte, einzigartige Technologie bezieht ihre eigene Energie aus den CT-Klemmen und braucht so weder Batterien noch einen eigenen Stromanschluss.

Stromerzeugung  
Keine Batterien oder Netzanschluss nötig

3 Eingänge für 3-phasige Messung  
Supplied separately

Konfigurierbare Netz-,  
Erzeugungs- und Energie-  
speichermessung

### harvi Funktionen

-  Kabelloser Leistungsmesser
-  Energy Harvesting – keine Batterien oder Netzanschluss nötig
-  Nutzt Standard-CT-Klemmen, die mit zappi und eddi kompatibel sind
-  Drei Stromwandler-Eingänge für 3-phasige Anschlüsse
-  Konfigurierbare Netz-, Erzeugungs- und Energie-speichermessung
-  schnelle und genaue Messung
-  Wandmontage möglich
-  Sichert Flexibilität beim Installieren aller myenergi-Produkte

### Technische Spezifikationen

Stromwandler-Eingänge	Drei Eingänge für 3-phasige Messung oder Mehrpunktmessung
Messbereich	25W bis 15kW (50Hz AC, Eingang und Ausgang)
Energy Harvesting-Bereich	0.2A bis 65 A (inklusive Blindstrom)
Genauigkeit	2.0%
Übertragungsrate	1s bei 1A+, <10s bei 0.5-1A, <30s bei <0.5A
Kabellose Schnittstelle	868Mhz (Sicherheitsprotokoll)
Montageort	Nur in Innenräumen, wenn nötig auch mit zusätzlichem IP-geprüften Gehäuse
Betriebstemperatur	-30°C bis +50°C
Gehäuseabmessungen	98 x 98 x 36
Patentgeschützte Technologie	Patent Nummer: GB2562550

## Kompatibilität

zappi	eddi	CT Klemme
		

## Produkt Codes

harvi-65A3PR  
harvi-65A3PR-A