

Power Meter

3-phase Ethernet Meter
for AC·THOR or AC ELWA-E

Installation Guide



The Operation Manual of the device is available at www.my-pv.com.

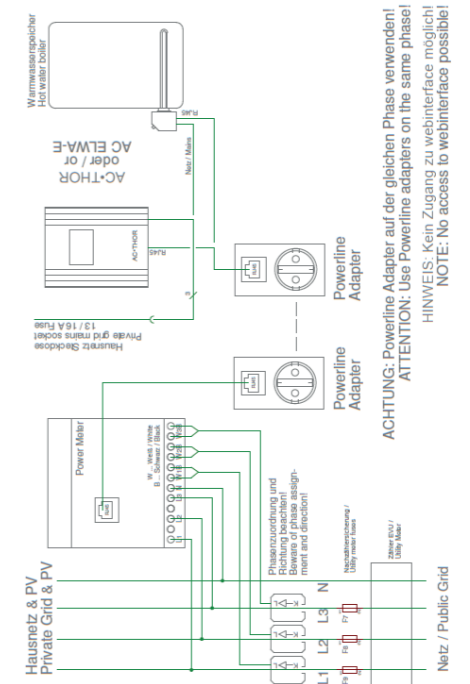
Scope of delivery

- Power Meter
- 3 external current transducers
- Assembly Instructions

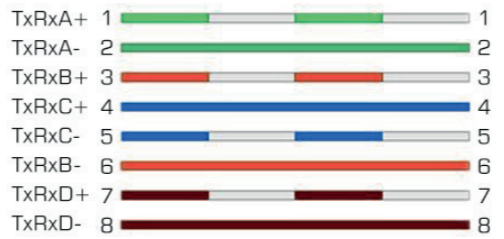
Intended use

The 3-phase Power Meter is for the operation with AC·THOR or AC ELWA-E.

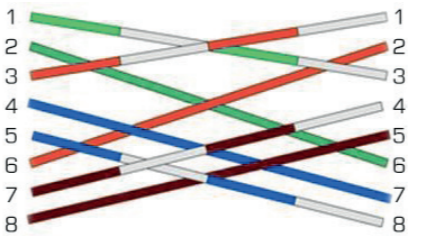
Direct Connection via powerline without Router



Cross-over wiring for direct connection

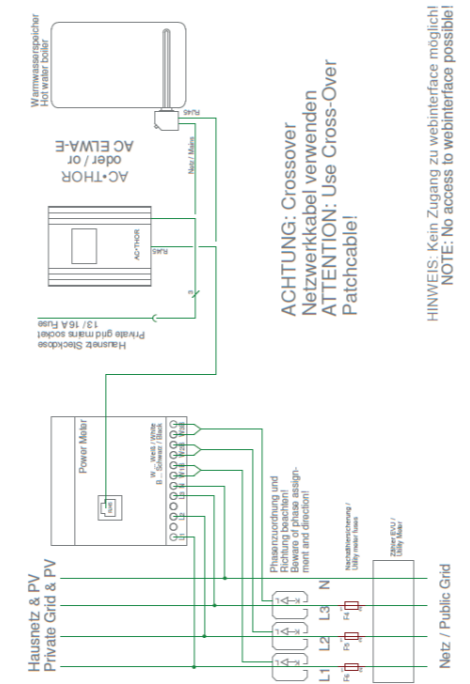


Patchkabel 1:1

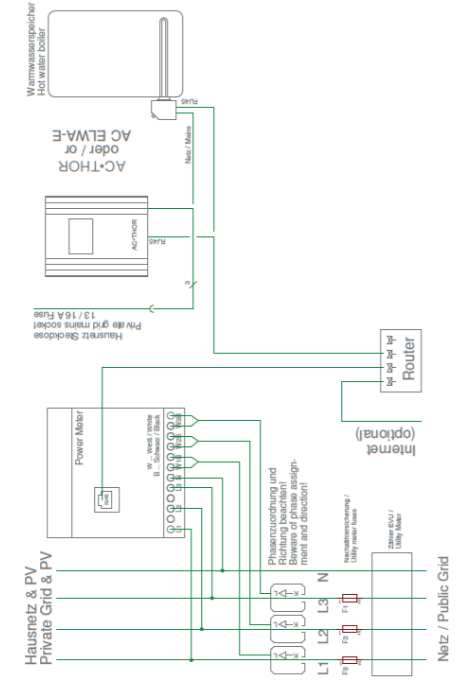


Crossover-Kabel

Direct Connection without Router



Connection via Router



Safety Instructions

The installation must be carried out exclusively by the authorized expert. When installing and connecting the relevant standards must be observed.

Connect the current transducers to the power meter first, afterwards attach to the wires of the house! Another approach could lead to the induction of dangerous voltages in the metering leads and/or damage the current transducers!

When installing the current transducers, beware of phase assignment and direction!

Any damage caused by ignoring the manuals is not covered by the manufacturer's warranty.
See also Operation Manual Power Meter.

Installation and technical characteristics

See also Operation Manual Power Meter.

Disposal

Either keep packing material or dispose properly. Dispose of the product at the end of its service life in accordance with the applicable regulations.



Power Meter

3-phasen Ethernet-Messwandler für AC•THOR **oder** AC ELWA-E

Montageanleitung



! Die Betriebsanleitung des Gerätes ist in der aktuellen Version auf www.my-pv.com verfügbar.

Lieferumfang

- Power Meter
- 3 externe Klappstromwandler
- Montageanleitung

Bestimmungsgemäße Verwendung

Der Power Meter 3-phasen Messwandler ist zum Betrieb mit AC•THOR **oder** AC ELWA-E bestimmt.

Power Meter Montageanleitung, 190614

! Sicherheitshinweise

Die Installation darf ausschließlich durch den autorisierten Fachmann durchgeführt werden. Bei Montage und Anschluss sind die einschlägigen Normen einzuhalten.

! Die Klappstromwandler am Power Meter anschließen und dann erst an der Leitung anbringen! Eine andere Vorgehensweise könnte zur Induktion von gefährlichen Spannungen in den Messleitungen führen und/oder die Stromwandler beschädigen!

! Bei der Montage der Klappstromwandler auf korrekte Montagerichtung achten!

Bei Schäden, die durch Nichtbeachten der Anleitungen verursacht werden, erlischt die Gewährleistung. Siehe Betriebsanleitung Power Meter.

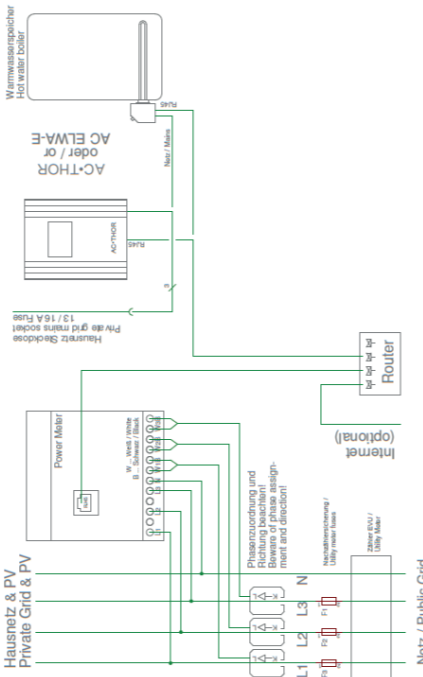
Inbetriebnahme und technische Daten

Siehe Betriebsanleitung Power Meter.

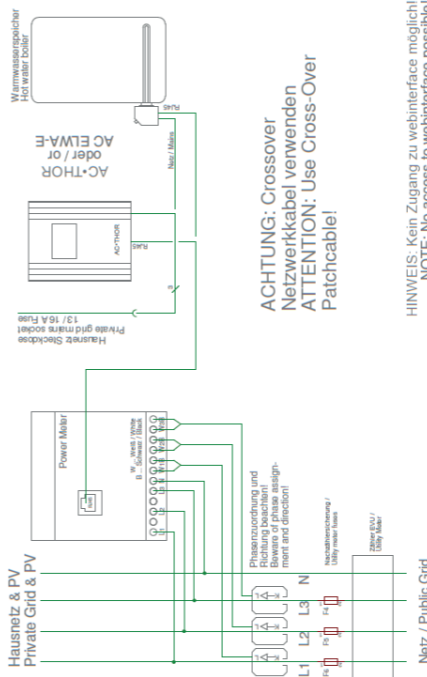
Entsorgung

Verpackungsmaterial entweder aufbewahren oder ordnungsgemäß entsorgen. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Verbindung via Router



Direktverbindung ohne Router



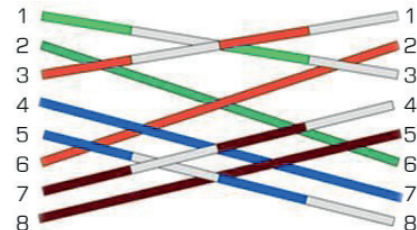
ACHTUNG: Crossover Netzwerkkabel verwenden
ATTENTION: Use Cross-Over Patchcable!

HINWEIS: Kein Zugang zu webinterface möglich!
NOTE: No access to webinterface possible!

Cross-Over Verdrahtung für Direktverbindung

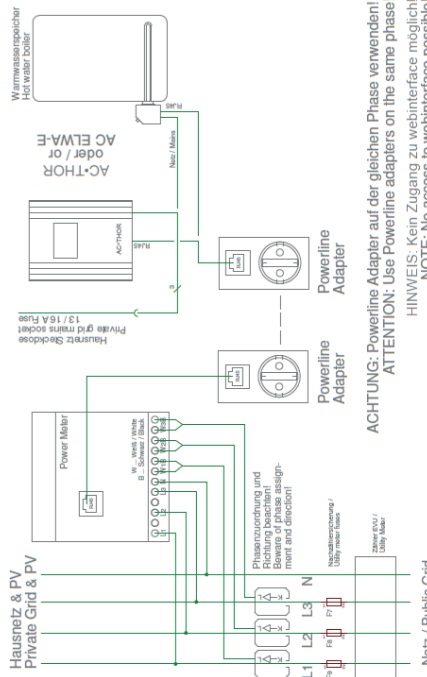


Patchkabel 1:1



Crossover-Kabel

Direktverbindung via Powerline ohne Router



ACHTUNG: Powerline Adapter auf der gleichen Phase verwenden!
ATTENTION: Use Powerline adapters on the same phase!
HINWEIS: Kein Zugang zu webinterface möglich!
NOTE: No access to webinterface possible!