

IEC1107 SmartMeter



Zähler

Menü Zähler

Zählerübersicht



Alle Anzeigen

Ok

Sie landen zunächst auf dieser Seite. Hier können bis zu 4 ausgewählte Zähler gleich zu beginn angezeigt werden. Alle weiteren Zähler finden Sie wenn Sie auf "Alle Anzeigen" gehen

Zählerübersicht

Name	Type	Schnittstelle	Löschen	
Liefern	Energie Netzeinspeisung		✗	^
pv	Energie PV Erzeugung Gesamt	pv	✗	
Gesamtverbrauch	Energie Stromverbrauch Gesamt		✗	
Eigenverbrauch	Energie Eigenverbrauch Gesamt		✗	
Bezug	Energie Netzbezug		✗	
FS zaehler	Energie Sonstiges	rio:remoteio_1698...	✗	
				v



Datenbank bereinigen

Ok

Nachdem Sie auf "Alle Anzeigen" geklickt haben landen Sie in der Vollständigen Zählerliste

Anlegen

Mit dem Grünen Plus können Sie einen neuen Zähler anlegen

Zählertype
PV-Anlage als Zähler
Zähler als Wechselrichter
Arithmetische Zähler
Zähler positiv negativ
SmartMeter Netzwerk
ModBus TCP Zähler
Impulszähler (S0)
Onwire Zähler
IEC1107 SmartMeter
IEC1107 SmartMeter über RS485
RS485/Netzwerk Bus-Zähler
Funksteckdose
PowerAPI Zähler
M-Bus Zähler
WLAN Steckdose
virtueller Zähler (aus Sensor)
kumulierter Energiezähler
Energie AG IEC60870

Zurück

Wählen Sie *IEC1107 SmartMeter*

IEC1107-Zähler			
Name:	<input type="text"/>		?
Maximum:	<input type="text"/>	W	Prüfen beim Start EIN ?
Type:	Energie		?
Parameter	Parameter wählen	Interval: <input type="text" value="240"/> s	?
Schnittstelle:	Wähle Schnittstelle	Auswählen	?
Faktor:	<input type="text" value="1"/>	1=Direct ; >1 = Transformer	?
Sichtbarkeit:	<input type="checkbox"/> wird nicht angezeigt		?
Zurück		Ok	

Name:

Geben Sie einen Namen für den Zähler an

Maximum:

- Geben Sie hier den zu erwartenden Maximalwert ein (zum Beispiel bei Lieferung die Nennleistung der PV Anlage).
- Dieser Wert dient der Skalierung der Diagramme. Bei zu kleinen Werten wird das Diagramm oben abgeschnitten, bei zu großen Werten wird die Verbrauchskurve zu klein dargestellt.

Parameter wählen:

- Hier wählen Sie den Parameter den dieser Zähler aufzeichnen soll (meistens Netzbezug und Netzeinspeisung)

Netzeinspeisung
Netzbezug

Schnittstelle:

- Gehen Sie auf „Schnittstelle“ und wählen Sie bei Interface den optischen Sensor (unter Interface wird die Seriennummer des Zählers angezeigt)

Faktor

- Wenn es sich um eine Wandlermessung handelt müssen Sie den angegebenen Stromwandler-Faktor hier eintragen
- Diesen finden Sie auf einem Aufkleber am Zähler

Sichtbarkeit

- Aktivieren Sie, ob der Zähler am Display sichtbar sein soll oder nicht (max. 4 sichtbar). Ist die Anzahl überschritten, ist eine Bestätigung mit „OK“ nicht möglich

Artikelnummer [360005]

Optischer Sensor USB

Revision #10

Created 21 December 2023 13:36:53 by Philipp Kreutzer

Updated 30 October 2024 08:07:19 by Philipp Kreutzer