

Gossen Modbus TCP Zähler einrichten

Ethernet Konfiguration (EM2289 / EM2389)

Die Konfiguration wird über Web Schnittstelle des Zählers durchgeführt:

1. In Browser Adressen Feld die Adresse 192.168.1.253 angegeben, dann wird die Weboberfläche des Gerätes dargestellt.
2. Mit Benutzername: admin und Passwort: admin anmelden.
3. Setup Network settings:

b. IP Adresse: 192.168.43.1 (1 = Host-Adresse)

Hinweis: der 1. Zähler bekommt die Host-Adresse 1, der 2. Zähler 2, usw.

c. Gateway: 192.168.43.0

d. Subnetzmaske: 255.255.0.0

e. DNS: 192.168.42.0

Hinweis: der 1. Zähler bekommt die Adresse 01, der 2. Zähler 02, usw.

4. durch drücken der SET Taste werden die Änderungen gespeichert

[←](#) [→](#) [↻](#) ⚠ Nicht sicher | 192.168.1.253/setup3.shtml

Energy Meter / Setup

[Measurement](#) | [Energy](#) | [Logger](#) | [Setup](#) |

Network settings

[Parameters](#) | [Time & Date](#) | [Network settings](#) | [BACnet options](#) | [user password](#) | [admin password](#) |

IP address	192.168.43.1
Subnet mask	255.255.0.0
Gateway	0.0.0.0
DNS Server	0.0.0.0
Webserver	enable ▾
SET	

 **GOSSSEN METRAWATT**

Device: EM2289 D0 M1 P0 Q0 U6 V0 W4 Z0
Serial Number: FJ7332920020
MAC: 00-12-D0-05-14-86
Version: 1.21, 1.18
Logged: admin
Bootloader Version: 1.01

Konfiguration Stromwandlerverhältnis (nur für EM2389)

Die Konfiguration kann direkt am Zähler, oder über die Web Schnittstelle vorgenommen werden.

Web Schnittstelle:

1. In Browser Adressen Feld die Adresse 192.168.1.253 angegeben, dann wird die Weboberfläche des Gerätes dargestellt.
2. Mit Benutzername: admin und Passwort: admin anmelden.
3. Setup Parameters:
 - a. WANDLERVERHÄLTNIS (1...10000) z.B. mit Wandler 100/1A, 100 einstellen: CT ratio = 100 eingeben
 - b. durch drücken der SET Taste wird die Änderung gespeichert

← → ↻ ⚠ Nicht sicher | 192.168.1.253/setup.shtml

Energy Meter / Setup

| [Measurement](#) | [Energy](#) | [Logger](#) | [Setup](#) |

Parameters

| [Parameters](#) | [Time & Date](#) | [Network settings](#) | [BACnet options](#) | [user password](#) | [admin password](#) |

VT ratio	1
CT ratio	1
Tariff	0
Demand period [min.]	15
	SET

 **GOSSEN METRAWATT**

Device: EM2289 D0 M1 P0 Q0 U6 V0 W4 Z0
Serial Number: FJ7332920020
MAC: 00-12-D0-05-14-86
Version: 1.21, 1.18
Logged: admin

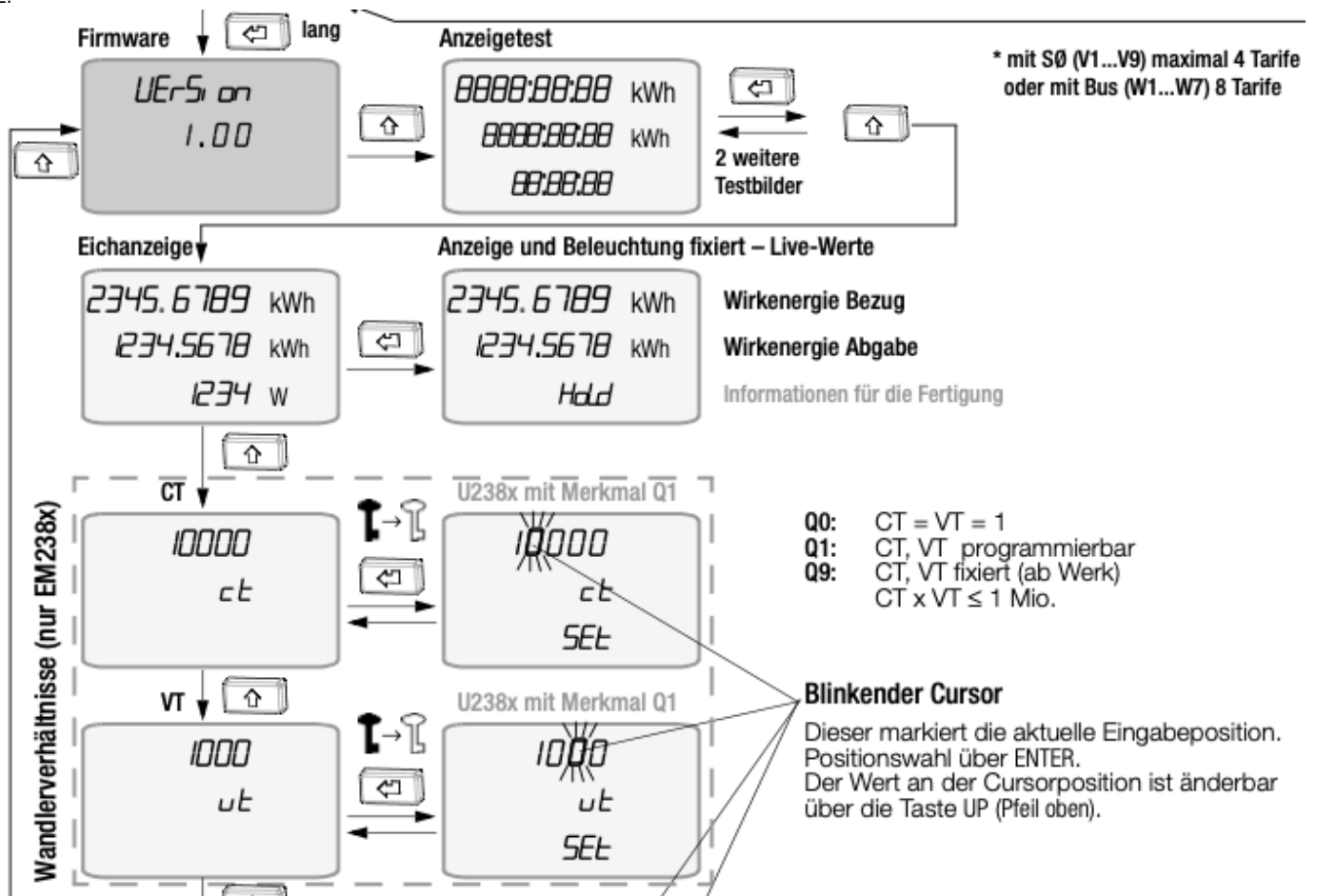
Einstellungen am Zähler

1. Um die Änderungen vorzunehmen muss zuerst die Freischalttaste am Gerät gedrückt werden:



Freischalt-
taste

2.



Betriebsanleitung EnergyMID.pdf

