

# Firmware Historie / History TR1200IP

updated: 2023-11-14 /Sc

## Inhaltsverzeichnis / Table of contents

<b>1 Firmware Historie (Deutsch)</b> .....	<b>1</b>
Hinweis GOOSE:.....	1
Firmware 12390-1400-11 (2023-11-14) .....	1
Firmware 12390-1400-10 (2016-06-06) .....	1
Firmware 12390-1400-09 (2016-01-15) .....	1
Firmware 12390-1400-08 () .....	2
Firmware 12390-1400-07 (2014-03-11) .....	2
Firmware 12390-1400-06 (2010-08-11) .....	2
<b>2 Firmware history (english)</b> .....	<b>2</b>
Hint GOOSE:.....	2
Firmware 12390-1400-11 (2023-11-14) .....	2
Firmware 12390-1400-10 (2016-06-06) .....	2
Firmware 12390-1400-09 (2016-01-15) .....	2
Firmware 12390-1400-08 () .....	2
Firmware 12390-1400-07 (2014-03-11) .....	2
Firmware 12390-1400-06 (2010-08-11) .....	2

## 1 Firmware Historie (Deutsch)

### Hinweis GOOSE:

Bei Geräten mit Auslieferungsoftware  $\geq$  12390-1400-08 kann GOOSE aktiviert werden, dies gilt nur für Geräte mit Artikelnummer T224078.

### Firmware 12390-1400-11 (2023-11-14)

Neue Funktion:

- Anzahl max. Modbus-TCP Verbindungen: 3 (bislang 1)
- Neue Modbus Funktion 0x2b (Geräteinformationen lesen)

### Firmware 12390-1400-10 (2016-06-06)

Fehlerbeseitigung:

GOOSE lässt sich im Browser nicht aktivieren.

### Firmware 12390-1400-09 (2016-01-15)

Neue Funktion:

GOOSE Protokoll (Nur bei Neugeräten verfügbar)

### **Firmware 12390-1400-08 ()**

Interne Version.

### **Firmware 12390-1400-07 (2014-03-11)**

Fehlerbeseitigung:

Relaiszustand wurde bei Relaiskonfiguration über Web falsch angezeigt.

### **Firmware 12390-1400-06 (2010-08-11)**

Erste Freigabe.

## **2 Firmware history (english)**

### **Hint GOOSE:**

For devices with delivery firmware  $\geq$  12390-1400-08, GOOSE can be activated, this only applies to part number T224078.

### **Firmware 12390-1400-11 (2023-11-14)**

New function:

- Number of max. Modbus-TCP connections: 3 (until now 1)
- New Modbus function 0x2b (Read Device Identification)

### **Firmware 12390-1400-10 (2016-06-06)**

Bug-fixes:

GOOSE cannot be activated in the browser.

### **Firmware 12390-1400-09 (2016-01-15)**

New function:

GOOSE Protocol (Only available for new devices)

### **Firmware 12390-1400-08 ()**

Internal version.

### **Firmware 12390-1400-07 (2014-03-11)**

Bug-fixes:

Relay status was displayed incorrectly on relay configuration via Web.

### **Firmware 12390-1400-06 (2010-08-11)**

First release.