Firmware-Update DE90 / FT90
mit Update-Kit (06405245)

⚠ GEFAHR

Öffnen des Gehäuses bei ATEX Geräten

ATEX Geräte dürfen unter keinen Umständen innerhalb des explosionsgefährdeten Bereiches geöffnet werden.

Durchführung:

Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der jeweiligen Bedienungsanleitung.

HINWEIS! Für die Geräte wird empfohlen, die Parameter vor einem Firmware- Update zu sichern, damit eine Rückkehr zur alten Parametrierung in jedem Fall möglich ist.

Parameter sichern

1. Loggen Sie sich als Admin (Password bei Auslieferung: 000) ein.
2. Navigieren Sie zum Service Menü.
3. Wählen Sie den Menüpunkt *Parameter sichern*.

Die Parameter werden im internen Speicher gesichert. Damit ist die Sicherung der Parameter abgeschlossen.

Firmware-Update

1. Stecken Sie den USB Stick in die USB Buchse.
   Abb. 1: USB Anschluss Feldgehäuse
   Abb. 2: USB Anschluss Tableaueinbau
2. Loggen Sie sich als Benutzer mit dem Recht für Firmware-Updates ein.
3. Navigieren Sie zum Service Menü.
4. Wählen Sie den Menüpunkt Firmware-Update und starten Sie das Update. Das Update wird automatisch ausgeführt.

◆ Das Firmware-Update wurde durchgeführt.

5. Entfernen Sie den USB Stick.

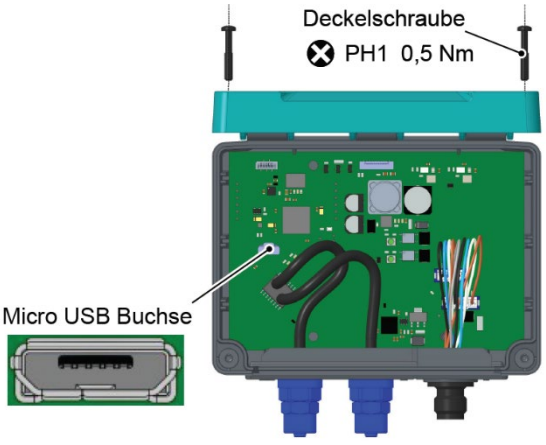


Abb. 1: USB Anschluss Feldgehäuse

Abb. 2: USB Anschluss Tableaueinbau

09015424 • GA_DE_06405245 • Rev. ST4-A • 02/24

FISCHER Mess- und Regeltechnik GmbH
Bielefelder Str. 37a
D-32107 Bad Salzuflen
Tel. +49 5222 974-0
Fax +49 5222 7170
www.fischermesstechnik.de
info@fischermesstechnik.de

Feuchte- und Temperaturfühler FF12 für FT90 und EA16

Der Fühler **FF12** wird ab folgender Firmware-Version unterstützt:

- **FT90:** **V1.43**
- **EA16:** **V1.61**

HINWEIS! Ein Update ist ab V1.55 problemlos möglich. Bei V1.52 oder niedriger darf ein Update nur nach vorheriger Rücksprache durchgeführt werden.

FT90: Im Pfad: *\Parametrierung\Eingang\Sensortyp* kann der jeweilige Feuchte- und Temperaturfühler ausgewählt werden. Detaillierte Informationen entnehmen Sie bitte der jeweiligen Bedienungsanleitung.

HINWEIS! Das Gerät ist werksseitig auf „automatische Erkennung“ eingestellt und wir empfehlen diese Einstellung beizubehalten.

Standard: Der Feuchte- und Temperaturfühler wird **automatisch** erkannt.

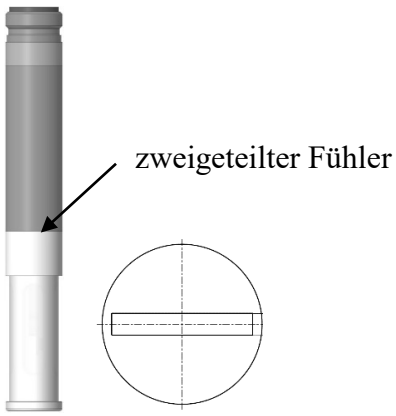
FF90: Es werden nur **FF62** und **FF90** Feuchte- und Temperaturfühler erkannt.

FF12: Es werden nur **FF12** Feuchte- und Temperaturfühler erkannt.

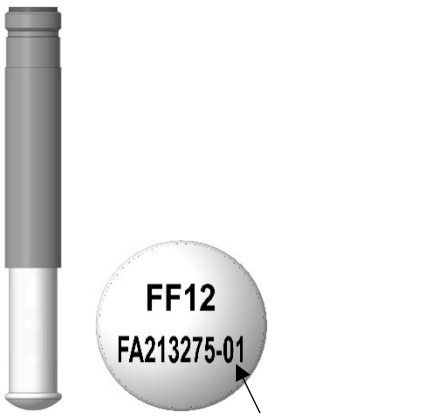
Erkennungsmerkmale Feuchte- und Temperaturfühler

FF62 (abgekündigt)

FF90 (abgekündigt)



FF12



Kennzeichnung

FISCHER Mess- und Regeltechnik GmbH
Bielefelder Str. 37a
D-32107 Bad Salzuflen
Tel. +49 5222 974-0
Fax +49 5222 7170
www.fischermesstechnik.de
info@fischermesstechnik.de