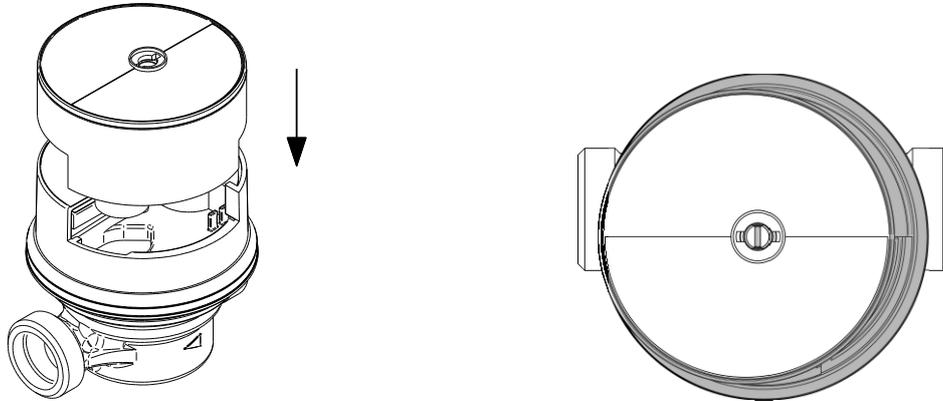


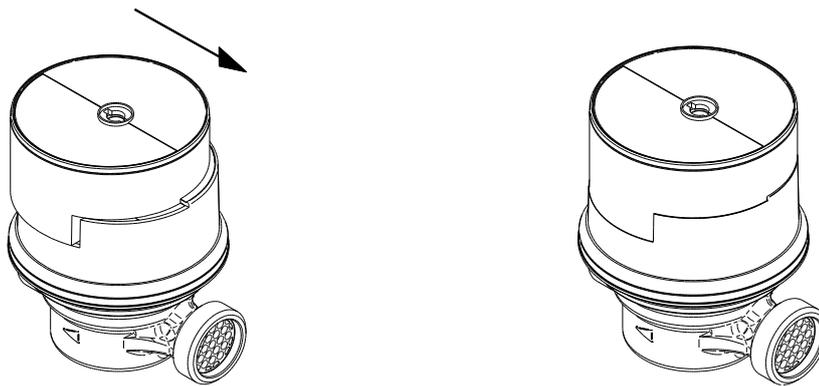
Montageanleitung TMP-F für S110 EF und M140 MOF

Modulmontage

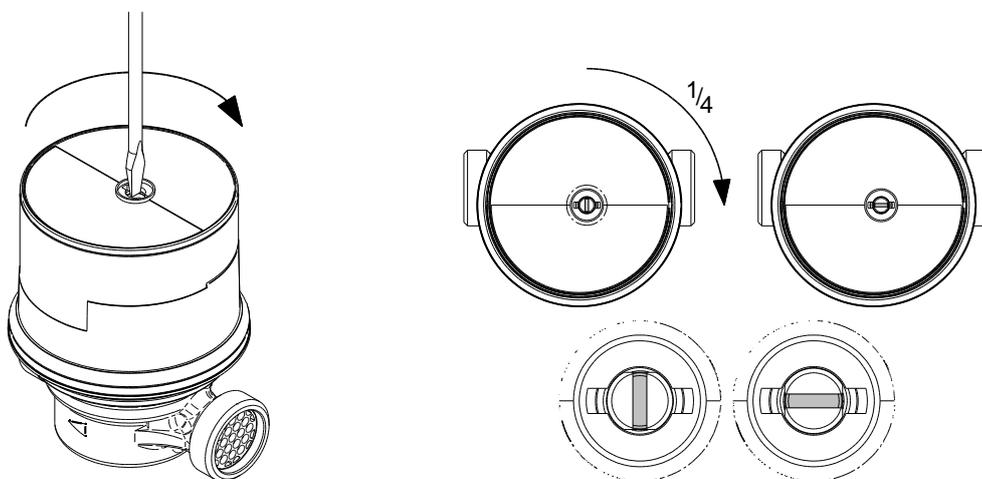
Das Funk- oder M-Bus Modul leicht nach links versetzt auf den Wasserzähler aufsetzen. Das an der Unterseite hervorstehende Batteriefach muss dabei im inneren Bereich des Zählwerks sein.



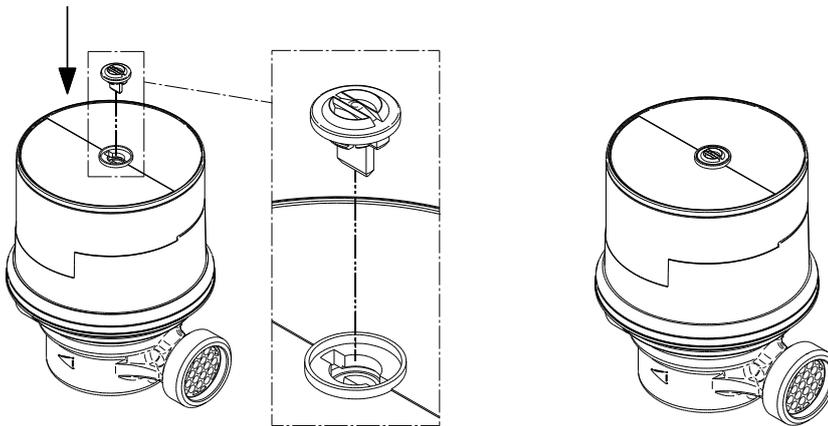
Das Modul durch sanften Druck nach rechts schieben, bis es hör- und fühlbar einrastet. Die Modulaußenkanten schließen nach dem Einrasten mit den Außenkanten des Zählwerks bündig ab.



Das Modul kann durch eine integrierte Verriegelung gegen unbeabsichtigte Demontage gesichert werden. Dazu mit einem kleinen Schlitz-Schraubendreher die „Schraube“ in der Deckelmitte um 90° nach rechts drehen.

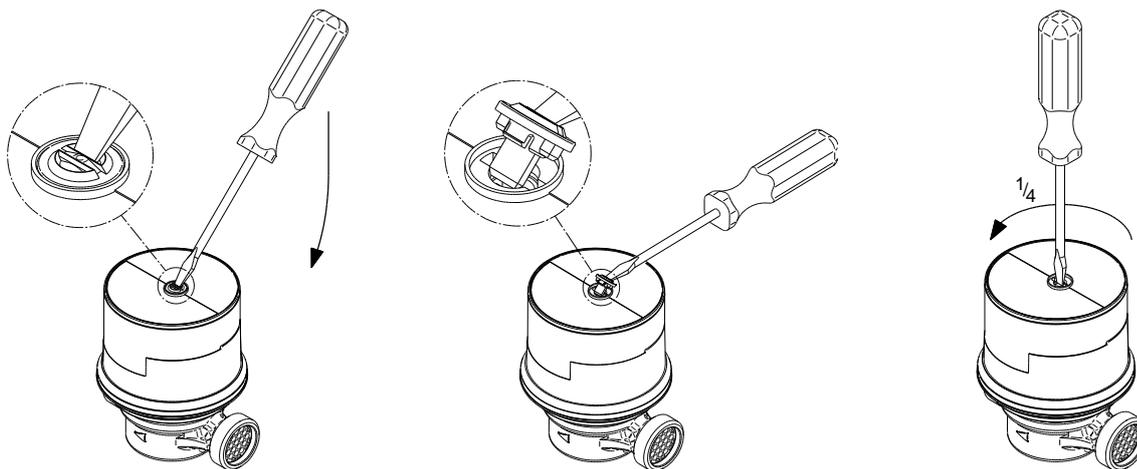


Um das Modul gegen vorsätzliche Demontage zu sichern kann eine Steckplombe verwendet werden. Diese in die „Schlitzschraube“ in der Deckelmitte fest eindrücken.



Demontage des Moduls

Zur Demontage muss zunächst die Plombe entfernt und die Verriegelung gelöst werden. Dazu mit einem kleinen Schlitz-Schraubendreher von oben in die Plombe einstecken und diese heraus hebeln.



Danach das Modul durch schieben nach links lösen und senkrecht nach oben vom Zähler abnehmen.

Elektrischer Anschluss

Farbe	Anschluss
Braun	M-Bus
Weiß	M-Bus

Farbe	Anschluss
Gelb	Puls
Grün	Puls

M-Bus Belastung max. 1 Load
 Puls Belastbarkeit max. 30 VDC, 30 mA, Anschlüsse verpolungssicher
 Kanäle galvanisch getrennt, gleichzeitiger Betrieb zulässig



elster

Elster Messtechnik GmbH
 Otto-Hahn-Ring 2-4
 64653 Lorsch
 www.elstermesstechnik.de

Änderungen der Abmessungen, Gewichte und anderer technischer Daten vorbehalten. Stand 2016/02; SAP-Nr. LA0005848a