

### 1. Allgemein

Nachspeisemodul PCF-1 für mengenkontrollierte Nachspeisung zum Ausgleich von fehlendem Anlagenmedium. Vorgesehen zum Einbau in Geräte der Serie picocontrol PCK. Bestehend aus zulaufseitigem Absperr- und Trennventil, Wasserzähler mit mechanischem Zählwerk und Gesamtmengenanzeige samt elektrischem Impulsausgang zur Weitergabe der nachgespeisten Menge, Nachspeisemagnetventil, ausgangseitigem Rückschlagventil und Anschlussverschraubung sowie den elektrischen Verbindungsleitungen.

Die Steuerung erfolgt vom picocontrol-Gerät aus. Das Nachspeisemodul PCF ist nach den Bau-richtlinien EN 12828 und der SWKI 93-1 gefertigt.

### **i HINWEIS!**

Bei Verwendung eines PCF Nachspeisemoduls mit Frischwasser sind die gültigen Vorschriften des örtlichen Wasserversorgungsunternehmens zu beachten!

### 2. Lieferumfang



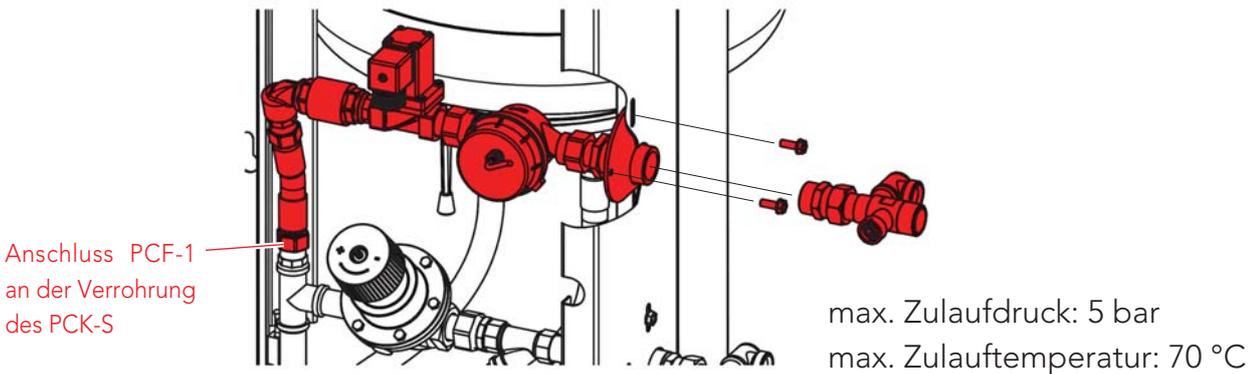
### **! WARNUNG!**

Vor elektrischen Arbeiten ist das Gerät spannungsfrei zu schalten!

### 3. Montage

Geräte der picocontrol kompakt Serie werden ab Werk ohne PCF-1 Nachspeisemodul ausgeliefert. Ein nachträglicher Einbau ist jederzeit möglich.

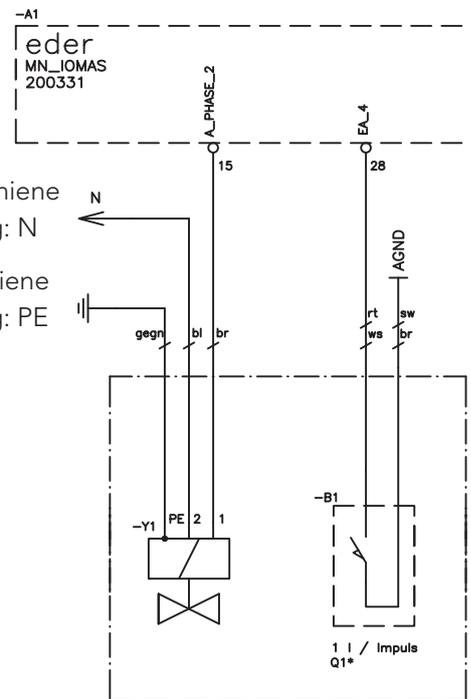
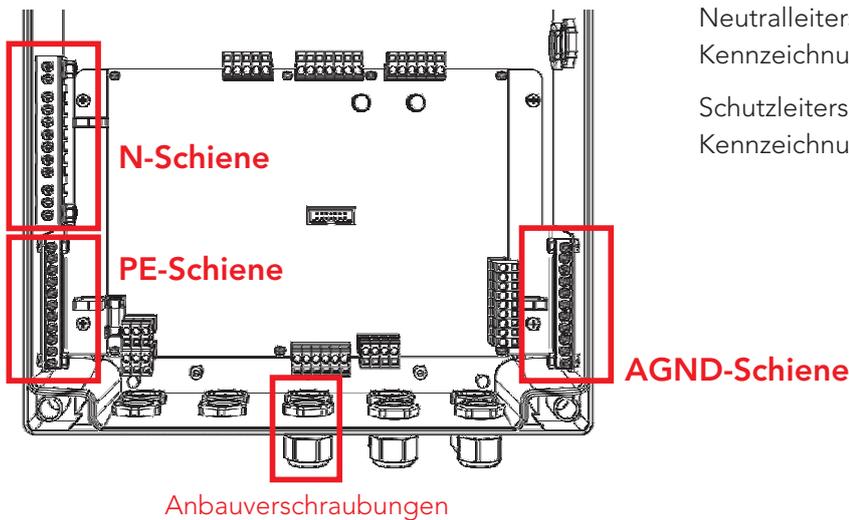
Entfernen Sie die Messingkappe an dem für das Nachspeisemodul vorgesehenen Anschluss am T-Stück und montieren Sie das PCF-Modul lt. folgender Abbildung. Der Anschluss ist flachdichtend ausgeführt, verwenden Sie dazu die mitgelieferte Holländerdichtung.



### 4. elektr. Anschluss

- Kabel Magnetventil
- Kontakt 15 (br)
  - N-Schiene (bl)
  - PE-Schiene (gegn)

- Kabel Wasserzähler
- Kontakt 28 (rt oder ws)
  - AGND-Schiene (sw oder br)



+PCF  
nur bei eingebautem Modul für  
kontrollierte Nachspeisung PCF  
vorhanden

## **i HINWEIS!**

Nach erfolgreichem Einbau des PCF-Nachspeisemoduls muss die Funktion in der Grundkonfiguration des picocontrol Gerätes freigegeben werden! Siehe Bedienungsanleitung.