

1. Allgemein

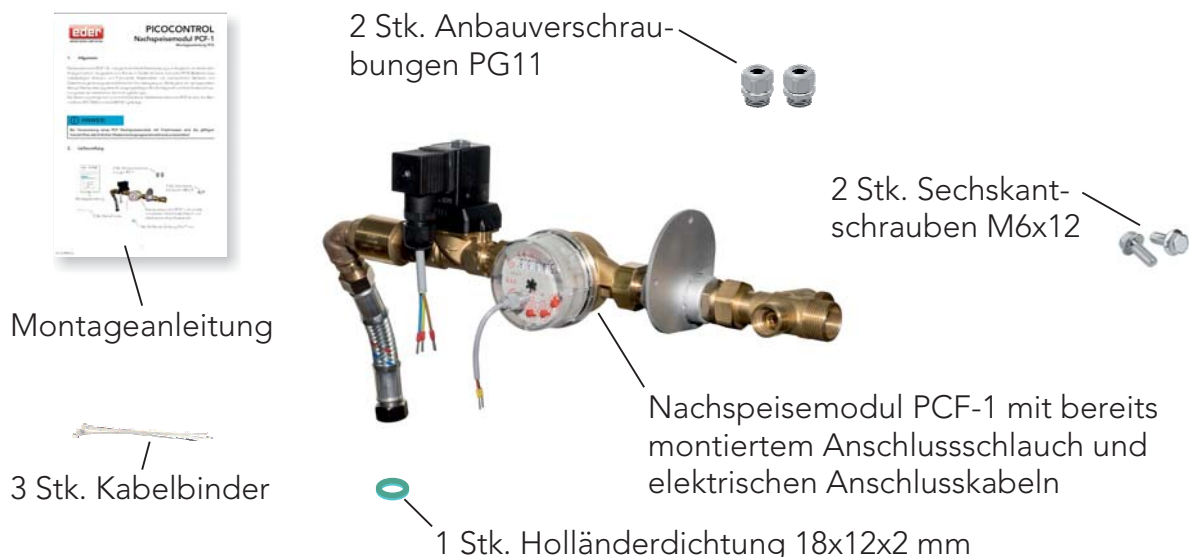
Nachspeisemodul PCF-1 für mengenkontrollierte Nachspeisung zum Ausgleich von fehlendem Anlagenmedium. Vorgesehen zum Einbau in Geräte der Serie picocontrol PCK. Bestehend aus zulaufseitigem Absperr- und Trennventil, Wasserzähler mit mechanischem Zählwerk und Gesamtmengenanzeige samt elektrischem Impulsausgang 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.

HINWEIS!

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

2. Lieferumfang



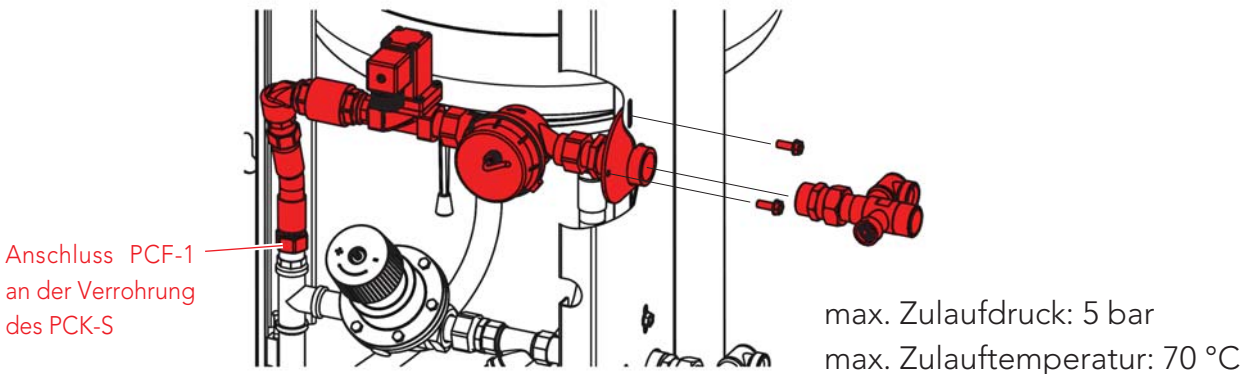
WARNUNG!

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.

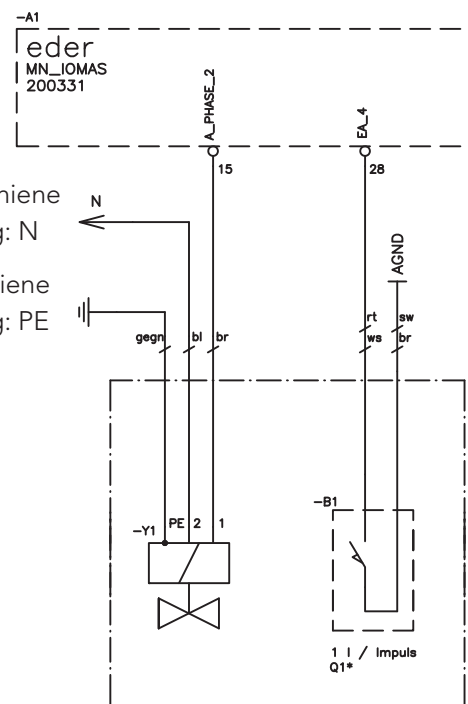
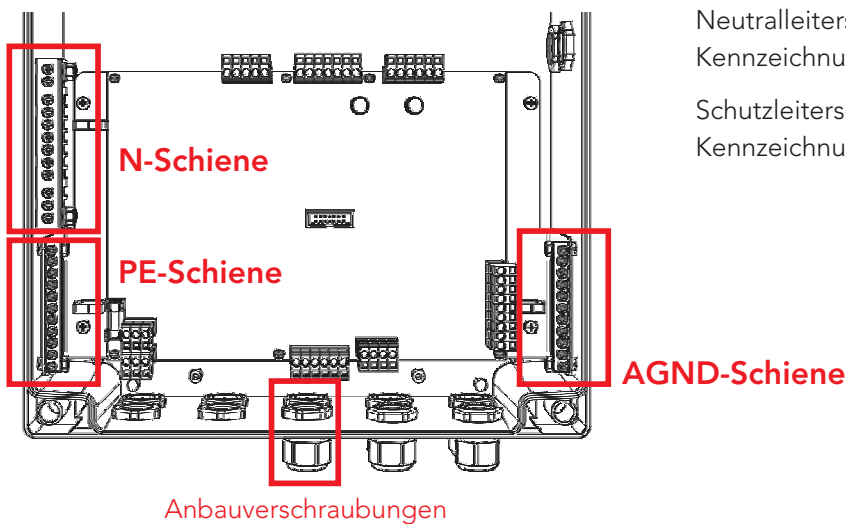
Entfernen Sie die Messingkappe an dem für das Nachspeisemodul vorgesehenen Anschluss am T-Stück und montieren Sie das PCF-Modul lt. folgender Abbildung. Der Anschluss ist flachdichtend ausgeführt, verwenden Sie dazu die mitgelieferte Holländerdichtung.



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