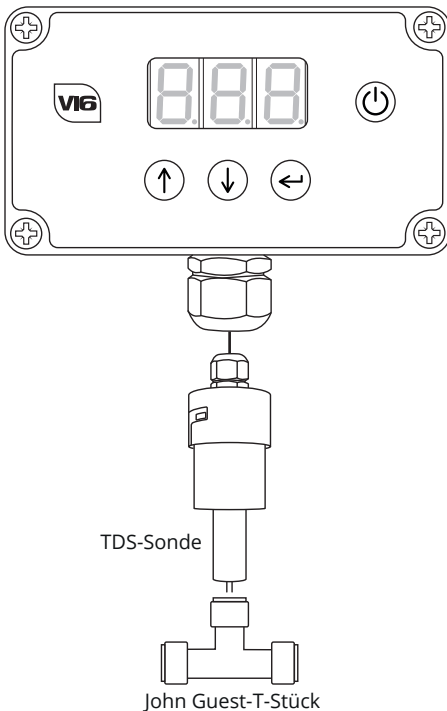




TDS – zusätzliche Verdrahtung



**Installieren Sie das T-Stück am RO- oder DI-Auslass.**

John Guest 1/2"- oder 12 mm-T-Stück nicht im Lieferumfang inbegriffen. Auf Anfrage erhältlich. 1/2"- oder 12 mm-Sonde bei der Bestellung spezifizieren.

**Handhaben Sie TDS-Sonden mit Vorsicht. Beschädigen Sie die vergoldeten Kontakte nicht, da dies die TDS-Genauigkeit beeinträchtigt. Stellen Sie sicher, dass vergoldete Kontakte vor dem Gebrauch sauber sind. Reinigen Sie sie mit ISOPROPANOL-Alkohol (IPA) und einem weichen Tuch. Schmutzige Kontakte beeinträchtigen die TDS-Genauigkeit. Reinigen Sie die Kontakte mit IPA, wenn Messwerte über die Zeit unterschiedlich ausfallen.**

Die TDS-Funktion gibt an, wie rein das Wasser ist. Der TDS-Wert wird in ppm\* (Unreinheiten in Teilen pro Million) angezeigt. Der TDS-Messer ist für die Kontrolle von reinem Wasser vorgesehen und hat einen maximalen Messwert von 200 ppm.

Bei einzelnen TDS-Installationen empfehlen wir, die TDS-Sonde hinter dem DI- (deionisierenden) Behälter anzubringen. Sie können dann prüfen, ob der DI-Behälter richtig funktioniert.

Für eine gute Reinigung wird ein TDS von unter 5 ppm (hinter dem DI-Behälter) empfohlen.

Bei Installationen mit zwei TDS-Einheiten empfehlen wir, die zweite TDS-Sonde hinter dem RO- (Umkehrosmose) Filter anzubringen. Sie können dann prüfen, ob der RO-Filter richtig funktioniert.

Um den TDS-Wert zu überwachen, drücken Sie die Eingabetaste, bis „tdS“ angezeigt wird.



Drücken Sie die Eingabetaste erneut, um die Wassertemperatur (in Grad Celsius) zu überwachen. Bei nicht angeschlossener Sonde wird „NC“ (Nicht angeschlossen) angezeigt.



Um den TDS-Abschaltwert zu ändern, drücken Sie die Pfeil-nach-unten- und die Eingabetaste und halten Sie sie gedrückt. Wenn der TDS über diesen Wert steigt, stoppt die Pumpe und auf dem Display des Controllers blinken „tdS“ und „STP“. Dieser Wert kann mit der Pfeil-nach-oben- bzw. der Pfeil-nach-unten-Taste zwischen 1 und 40 ppm (z. B. „5“) eingestellt oder ausgeschaltet werden, wenn „OFF“ (AUS) ausgewählt wird.



\* Die Sonde muss unbeschädigt, sauber und frei von Schmutz sein. Messwerte sind nur auf +/- 2,5 % des angezeigten Werts genau, wenn der gelöste Feststoff NaCl ist.

#### HAFTUNGS AUSSCHLUSS

DER HERSTELLER BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, ÄNDERUNGEN AN JEDEM HIERIN BESCHRIEBENEN PRODUKT VORZUNEHMEN, UM SEINE ZUVERLÄSSIGKEIT, FUNKTION ODER SEIN DESIGN ZU VERBESSERN. DER HERSTELLER ÜBERNIMMT KEINERLEI HAFTUNG, DIE AUS DER ANWENDUNG ODER VERWENDUNG EINES HIERIN BESCHRIEBENEN PRODUKTS ODER STROMKREISES ENTSTEHT.

Für weitere Informationen und Videos zur Verwendung von Spring-Controllern besuchen Sie bitte [www.springltd.co/videos](http://www.springltd.co/videos) Copyright © 2021 Spring (Europe) Ltd. Alle Rechte vorbehalten.