

REINIGUNGSANLEITUNG

für Feuchtehandfühler 5mm

Folgende Anweisung beschreibt die Reinigung des Handfühlers mittels Ultraschall Gerät.

ANLEITUNG

1. Den Fühler spannungsfrei schalten.
2. Mit einem trockenen Tuch das Fühlerrohr säubern, um eine weitere Verschmutzung durch Fremdpartikel zu vermeiden.
3. Den Fühler horizontal halten, die Filterkappe vorsichtig abschrauben und mit größter Sorgfalt die Kappe abziehen.



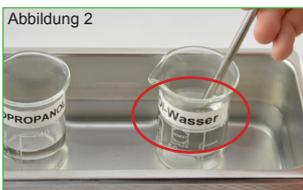
Vorsicht: Um die Funktionalität des Fühlers nicht zu beeinträchtigen, muss darauf geachtet werden, dass durch das abziehen der Filterkappe keine mechanische Schädigung am Sensor zustande kommt.



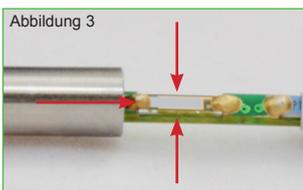
4. Für die Reinigung des Fühlers ist ein Ultraschall Gerät notwendig (händische Reinigung führt nicht zu zufriedenstellenden Ergebnissen). Zwei kleine Glasgefäße, eins mit Isopropanol und eins mit deionisiertem Wasser in die Wanne des Ultraschallgerätes platzieren. Anschließend die Wanne mit deionisiertem Wasser, bis zur maximal kennzeichneten Menge auffüllen.



5. Das Gerät einschalten und das Sensorelement jeweils eine Minute, zuerst in Isopropanol (siehe Abbildung 1) und dann in deionisiertem Wasser (siehe Abbildung 2) reinigen. Diese Reihenfolge muss eingehalten werden!



6. Anschließend muss der Sensor getrocknet werden. Dies soll mit sauberer Druckluft erfolgen. Dabei auf die Richtung des Strahls, sowie dessen Stärke achten (siehe Abbildung 3).



7. Die neue Filterkappe vorsichtig aufschrauben.

INFORMATIONEN

+43 7235 605 0 / info@epluse.com

Langwiesen 7 • A-4209 Engerwitzdorf

Tel: +43 7235 605-0 • Fax: +43 7235 605-8

info@epluse.com • www.epluse.com

SUNSTAR 自动化 <http://www.sensor-ic.com/> TEL: 0755-83376489 FAX:0755-83376182 E-MAIL:szss20@163.com

BA_Reinigungsanleitung_d // V1.0 // Technische Änderungen vorbehalten