



More than **sensors + automation**

# Checkliste pH/Redox

## 1 Kundeninformation

1.1 Kundennummer: \_\_\_\_\_

1.2 Firmenname:\* \_\_\_\_\_

1.4 Straße/ Hausnummer:\* \_\_\_\_\_

1.6 Ort:\* \_\_\_\_\_

1.3 Ansprechpartner:\* \_\_\_\_\_

1.5 E-Mail:\* \_\_\_\_\_

1.7 Telefon:\* \_\_\_\_\_

## 2 Anwendung

2.1 Anwendung/ Messaufgabe: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  hygienisch

2.2 Stückzahl: \_\_\_\_\_  Stück/Projekt  Stück/Jahr

2.3 Messmedium, Konzentration: \_\_\_\_\_

2.4 Feststoffe/Ausfällungen im Medium:  nein  ja, \_\_\_\_\_

2.5 pH-Wert: von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_  pH

2.6 Leitfähigkeit: von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_  µS/cm  mS/cm

2.7 Temperatur: von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_ °C, kurzzeitig \_\_\_\_\_ °C

2.8 Druck: von \_\_\_\_\_ bis \_\_\_\_\_ bar,  drucklos

2.9 Druck-/Temperatur-Zyklen: \_\_\_\_\_ Zyklen  pro Tag  Pro Stunde

## 3 Sensor

3.1 Einbausituation:  Rohrleitung, Durchflussarmatur DN \_\_\_\_\_

Behältermontage mit Eintaucharmatur, Einbaulänge \_\_\_\_\_ mm; Flansch DN \_\_\_\_\_

Nasshalteschalte (bei schwankendem Pegel)

3.2 Material Rohr/Behälter: \_\_\_\_\_

## 4 Messumformer/Regler

4.1 Funktion:  nur Anzeige  Regelung/Dosierung  nur Analogausgang, z. B. an SPS  Alarmkontakt/Regler

4.2 Format:  Hutschiene  Feld-/Wandaufbaueinheit IP67  Schalttafeleinbau

andere \_\_\_\_\_

4.3 Distanz zur Messstelle:  bis 3 m  bis 5 m  bis 10 m  \_\_\_\_\_ m

4.4 Folgende Zulassungen werden benötigt: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_