

Applikations-Fragebogen für Prozess-Anwendungen

Dieser Fragebogen bietet die Grundlage zur Auswahl einer Gerätekonfiguration, welche für eine spezifische Anwendung eingesetzt werden kann. Für die Erarbeitung eines aussagekräftigen Lösungsvorschlages sollten so viele Fragen wie möglich beantwortet werden. Allfällige Skizzen und Zusatzbemerkungen bitte anfügen.

Kunde

Firma: _____

Vorname: _____

Name: _____

E-Mail: _____

Adresse: _____

Ort: _____

PLZ: _____

Land: _____

1. Messaufgabe

- Trübung Farbe *
 Konzentration * Ölspuren *

*Anmerkung:

- Bei Farb- und /oder Konzentrationsmessungen im Labor bitte möglichst ein Spektrum mit Informationen zur entsprechenden Konzentration und verwendeter Schichtdicke beilegen
- Bei Ölspurenmessung bitte angeben, welche Art von Öl erwartet oder gemessen werden soll!

2. Kurzer Prozessbeschreibung

3. Erforderlicher Messumfang

von: _____ bis: _____

Messeinheit: _____

4. Wird die Messung bereits im Labor oder im Prozess gemacht?

- Nein Ja

Falls ja, wie? _____

5. Mögliche Störkomponenten im Prozess

- Feststoffe (bei Farb-/Konzentrationsmessung)
 Gasblasen Andere, welche? _____

6. Prozessbedingungen

Temperatur: _____ °C F

Druck: _____ Einheit: _____

7. Werkstoffe & Dichtungsmaterialien

Messzelle / Sensor: VA 1.4404 Hastelloy C276®
 PVDFDichtungsmaterial: EPDM NBR
 FPM FFPM

8. Systemintegration

- Hauptfluss Innen Ø Probenleitung: _____
 Metrisch Inch
- Nebenfluss Innen Ø Probenleitung: _____
 Metrisch Inch

9. Probenanschluss

- Schweißenden
- Flansche Typ? _____

10. Ex-Schutz

- Nein Ja

Falls ja, Schutzklasse? _____

11. Stromversorgung

Netzspannung: _____ VAC VDCNetzfrequenz: 50Hz 60Hz

12. Signalausgabe

- 0/4 .. 20 mA Modbus RTU Modbus TCP
 Profibus DP HART

Zusatzbemerkungen, Skizzen



Ihre Vertretung: