



## 3700 Induktiver Leitfähigkeits-Sensor, austauschbar, PVDF

Artikel-Nr.: 3726E2T

CHF Preis: Kontakt

Lieferung innerhalb von 2 Wochen

Sensor mit austauschbarem Körper, Polyvinylidenfluorid, als Tauch- oder Durchfluss-Sonde. Kann direkt am analogen Sensoreingang vom SC Controller oder optional über einen digitalen AD3700 Gateway angeschlossen werden.

**Für stark verschmutzte Medien**

**Werksseitig kalibriert**

**Viele Varianten und Montagevorrichtungen**

---

### Technische Daten

Betriebsbedingungen:	-10 - 120 °C
Body Material:	PVDF
Druckbereich:	Max. 6,9 bar bei 120 °C
Durchfluss:	Max. 3 m/s
Eintauchtiefe:	79.2 mm
Gehäusematerial:	PVDF
Genauigkeit:	0,01 % der Messwertanzeige, alle Messbereiche
Gewährleistung:	24 Monate
Inhalt:	Lieferumfang: LF-Sensor mit 6 m Kabel, Bedienungsanleitung
Kabellänge:	6 m
Länge:	127 mm
Material:	PVDF
Medienberührende Materialien:	Polypropylen, PVDF, PEEK oder PFA
Messbereich:	200 $\mu$ S/cm - 2000000 mS/cm
Montage:	Wechsel-Sonde (Convertible)
Sensorkabel:	Polypropylen und PVDF Sensoren:  5 Leiter (plus zwei isolierte Schilde), 6 m; ausgelegt für 150 °C
Sensortyp:	Analog
Temperatur-Sensor:	PT1000 RTD
Zellkonstante:	4.44 $\text{cm}^{-1}$

---

### Inhalt

Lieferumfang: LF-Sensor mit 6 m Kabel, Bedienungsanleitung