



Be Right™



Differential-pH-Sensor 1,5", LCP, 5-adrig, 3 m Kabel

Artikel-Nr.: 6028P0

CHF Preis: Kontakt

Lieferung innerhalb von 2 Wochen

Differential pH-Sensor mit einzigartiger 3-Elektroden Messtechnologie. Geringer Wartungsaufwand, vielseitige Montagearten, hervorragende Genauigkeit und Zuverlässigkeit. Chemikalienechtes Gehäuse.

Technische Daten

Betriebsbedingungen:	-5 - 95 °C
Diaphragma:	PVDF Junction
Drift:	0.03 pH pro 24 Stunden, nicht kumulativ
Druckbereich:	Max. 10,7 bar nur Sensor (Druckbereich des Befestigungszubehörs ist separat zu prüfen)
Durchfluss:	max. 3 m/s
Durchmesser:	55 mm
Empfindlichkeit:	< 0,005 pH
Gehäusematerial:	LCP
Gewährleistung:	24 Monate
Gewicht:	0,6 kg
Kabellänge:	3.0 m 10 ' 5-Leiter (mit Abschirmung)
Länge:	180 mm
Material:	Titan oder HASTALLOY C
Material (Elektrode):	Glass
Medienberührende Materialien:	LCP Gehäuse, PVDF Anschluss, FKM/FPM O-Ringe, Glas-Elektrode und Titan Fäulnis-Grundierung
Messbereich:	ORP: -2000 - +2000 mV
Montage:	Wandelbar (Eintauch- oder Durchfluss-Montage)
Sensitivity 2:	ORP: < 0.5 mV
Sensor-Anschluss:	1.5 " NPT an beiden Enden
Temperatur-Sensor:	NTC 300 Ω Widerstand für automatische Temperatur-Kompensation und Temperatur-Anzeige des Analysators
Temperaturbereich:	-5 - 95 °C