

9187 sc Ampérometrický analyzátor oxidu chloričitého

Kat. číslo produktu: **LXV434.99.00001** Nebezpečné

CZK Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dodání do 1 týdne



Inteligentní ampérometrický analyzátor oxidu chloričitého: 9187 sc

Jednokanálový průmyslový analyzátor. Membrána umožňuje selektivní difúzi molekul ClO_2. pH a teplotní kompenzace. Kompletní systém (bez kontroléru) sestavený na panelu.

Membrány zlaté katody a stříbrné anody jsou předmontovány na uzavíracím víčku sondy pro zjednodušení a zkrácení času údržby.

Obsahuje selektivní membránu, která brání rušivému vlivu chloru

Stabilní měření díky průtokové cele

Snadná instalace předmontovaného průtokového systému

Minimální potřeba údržby díky automatickému čištění

Kompatabilní s digitálními kontroléry pro více senzorů a parametrů

Technické údaje

Doba odezvy:	90 % za méně než 90 sekund
Hmotnost:	6.5 kg
Interference :	--
Interval měření:	Kontinuální
Interval údržby:	6 měsíců pro membránu a elektrolyt (měřicí cela)
Kalibrační interval:	2 měsíců
Kalibrační metoda:	Nulová kalibrace: Elektricky nebo s vodou bez ozonu Kalibrace: Srovnání laboratorní metody s procesním vzorkem
Kvalita vzorku:	0.5 " vnútorný priemer
Mez detekce:	0.01 mg/L ClO_2
Montáž:	Rovná, svislá plocha (panel, stojan, apod.)
Parametr:	Chlorine dioxide
Podmínky skladování:	-20 °C - 60 °C
Přesnost:	5 % nebo ±10 ppb ClO_2, která je větší
Princip měření :	Ampérometrický/membránový (elektroda,

	membrána, elektrolyt)
Provozní teplotní rozsah:	0 - 45 °C
Průtok:	14 L/h (200 až 250 ml/min) autoregulace průtokovou celou
Relativní vlhkost:	0 - 90 % nekondenzující
Rozsah měření:	0 - 2 mg/L ClO_2
Rozsah tlaku:	0.1 - 2 bar v průtoké cele
Šířka :	250 mm
Standard deviation:	1.5 %
Stupeň krytí:	IP66 / NEMA 4X
Teplota vzorku:	2 - 45 °C
Teplotní kompenzace:	Automatická podle rozsahu teploty vzorku
Výška:	270 mm
Vzorkovací interval:	0.25 " vnější průměr
Záruka:	24 měsíců

Požadované příslušenství

- Zobrazovací modul SC1000 (Item LXV402.99.00001)