



9187 sc Ampérometrický analyzátor oxidu chloričitého

Kat. číslo produktu:

LXV434.99.00001 **Nebezpečné**

EUR Cena bez DPH:

Kontaktujte nás

Dodávka do 1 týždňa



Inteligentný ampérometrický analyzátor oxidu chloričitého: 9187 sc

Jednakanálový priemyselný analyzátor. Membrána umožňuje selektívnu difúziu molekúl ClO_2 . Kompenzácia pH a teploty. Kompletný systém (s výnimkou kontroléra) zostavený na paneli.

Membrány zlatej katódy a striebornej anódy sú predmontované na uzavieracom viečku sondy pre zjednodušenie a skrátenie času údržby

Obsahuje selektívnu membránu, ktorá bráni rušivému vplyvu chlóru

Stabilné meranie vďaka prietokovej cele

Ľahká inštalácia predmontovaného prietokového systému

Minimálna potreba údržby vďaka automatickému čisteniu

Kompatibilný s digitálnymi kontrolérmi pre viac senzorov a parametrov

Technické údaje

Čas odozvy:	90 % za menej ako 90 sekúnd
Detekčný limit:	0.01 mg/L ClO_2
Hmotnosť:	6,5 kg
Interferencie:	--
Interval merania:	Kontinuálny
Interval údržby:	6 mesiaců pro membránu a elektrolyt (měřicí cela)
Kalibrační metoda:	Nulová kalibrácia: Elektricky alebo s vodou bez ozónu Kalibrácia: Porovnanie laboratornej metódy s procesnou vzorkou
Kalibrační interval:	2 mesiacov
Krytie:	IP66 / NEMA 4X
Odvod vzorky:	0.5 " vnútorný priemer
Parameter:	Chlorine dioxide
Podmienky skladovania:	-20 °C - 60 °C
Presnosť:	5 % alebo ± 10 ppb ClO_2 , ktorá je väčšia
Prevádzková teplota:	0 - 45 °C

Prietok:	14 L/h (200 až 250 ml/min) autoregulácia
Princíp merania:	prietokovou celou Ampérometrický/membránový (elektroda, membrána, elektrolyt)
Relatívna vlhkosť:	0 - 90 % nekondenzujúca
Rozsah merania:	0 - 2 mg/L ClO ₂
Rozsah tlaku:	0,1 - 2 bar v prietokovej cele
Šírka:	250 mm
Spôsob inštalácie:	Rovná, svislá plocha (panel, stojan, apod.)
Standard deviation:	1.5 %
Teplota vzorky:	2 - 45 °C
Teplotní kompenzace:	Automatická podľa rozsahu teploty vzorky
Vstup vzorky:	0.25 " vnější průměr
Výška:	270 mm
Záruka:	24 mesiacov

Potrebné príslušenstvo

- Modul displeja SC1000 (Item LXV402.99.00001)