

Opis produktu

- elektroda kombinowana
- diafragma typu otwartego
- żelowy elektrolit Polisolve (nie zawiera akryloamidu)
- stabilność długoterminowa
- wysoka powtarzalność pomiarowa
- długa strefa dyfuzji dla zawiązków zatruwających elektrodę
- różnorodność dostępnych przyłączy: S8, VP8, Memosens
- Certyfikat ATEX dla przyłączy: S8, VP, Memosens



Czujnik do pomiaru pH mediów silnie zasadowych lub w trudnych chemicznie środowiskach procesowych. Diafragma typu otwartego oraz elektrolit żelowy zapewniają szybki czas odpowiedzi oraz bezobsługową pracę elektrody.

Parametry techniczne

Zakres pomiarowy	pH: od 0 do 14
Czujnik temperatury	Pt1000
Wymiary	12x120 mm
Diafragma	typu otwartego
Membrana	szklana cylindryczna
Przyłącze elektryczne	VP8
Przyłącze procesowe	Pg 13,5
Elektrolit	żelowy Polisolve Plus
Uziemienie	tak
Elementy stykające z medium	szkło, FPM
Uszczelnienie	FPM
Temperatura procesowa	0÷130°C
Ciśnienie procesowe	0 to 16 bar (100°C), 0 to 10 bar (130°C)
Układ odniesienia	EVEREF-L, bariera jonowa
Minimalna przewodność próbki	2 µS/cm
Punkt zerowy	0 ± 20 mV
Nachylenie charakterystyki	57 to 59 mV / pH w 25°C
Mycie CIP	nie
Sterylizacja parą SIP	tak
Autoklawowanie	tak
Numer seryjny czujnika	tak
Dopuszczenia	ATEX CE 0035 II 1/2 G Ex ia II T4/T5/T6