

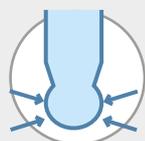
SE558

Sonde numérique pH stérilisable, très fiable et précise



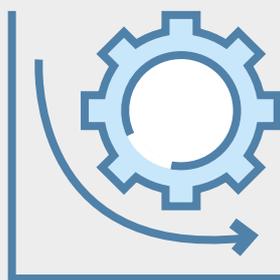
Utilisation : eau d'alimentation de chaudière, condensat, eau ultra-pure, eau d'injection et gestion de l'eau.

Sonde pH d'entretien facile avec un électrolyte de référence en gel. La sonde de température intégrée permet une compensation de température automatique du signal pH pendant le calibrage et le fonctionnement. Cette sonde est particulièrement bien adaptée aux fluides à faible conductivité. Sa pointe de sonde est en verre Alpha (impédance moyenne, verre universel, résistant au fluorure). La sonde dotée de la technique Memosens II by Knick est conçue pour des températures ambiantes plus élevées.



Technique de mesure fiable

- Sonde de température intégrée
- Indépendante du sens du courant



Structure d'entretien facile

- Entretien facile, pas de remplissage de l'électrolyte
- Réserve de KCl dans la sonde
- 3 diaphragmes en céramique



Memosens II by Knick

- Température ambiante pouvant atteindre 100 °C
- Homologation Ex pour gaz et poussières
- Diagnostic avec matrice de charge et statistiques sur les transmetteurs à écran graphique

Caractéristiques techniques (extrait)

Extrait du manuel utilisateur. Plus amples informations sur → knick-international.com

Plage de mesure

pH 0 ... 14

Température de process -5 ... 100 °C (23 ... 212 °F)

Pression de process relative -1 ... 3 bar (-14,5 ... 43,5 psi)

Sonde de température

SE558X/*-NMSN-** CTN 30 kΩ

SE558X/*-NVPN Pt1000

Matériaux en contact avec le fluide

Tige Verre

Diaphragme 3× céramique

Pointe de sonde Verre Alpha

Système de référence Ag/AgCl/Cl⁻
Gel avec anneaux de réserve de KCl

Raccordement au process PG 13,5

Couple de serrage 1 ... 3 Nm

Raccord électrique

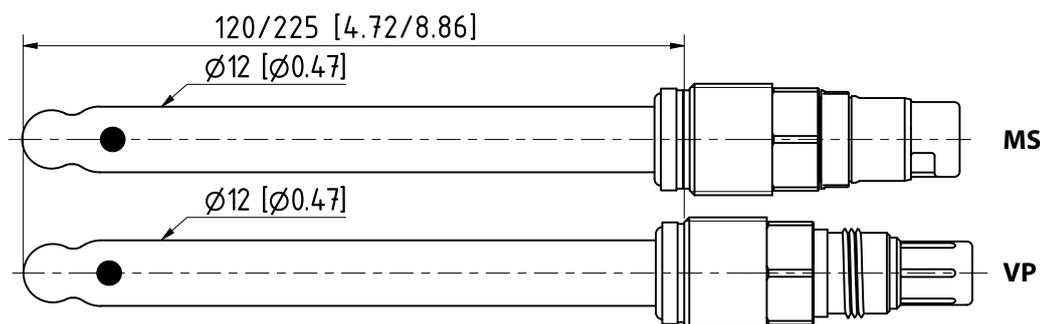
SE558X/*-NMSN-** Tête enfichable Memosens

SE558X/*-NVPN Tête enfichable VarioPin

Dimensions Voir dessin coté

Dessins cotés

Remarque : Toutes les dimensions sont données en mm [pouces].



Knick
Elektronische Messgeräte
GmbH & Co. KG

Beuckestraße 22, 14163 Berlin
Allemagne
Tél. : +49 30 80191-0
Fax : +49 30 80191-200
info@knick.de • www.knick-international.com

Sous réserve de modifications.