

Cleanfit P CPA472



Avantages:

- Construction compacte
- Nettoyage et étalonnage de l'électrode sans interruption de process ; la durée de vie de l'électrode est prolongée
- Séparation fiable avec le process grâce à la goupille d'arrêt et aux joints toriques
- Grand choix de matériaux et de constructions pour une meilleure adaptation aux exigences du process

Données clés

- **Température de process** -20°C - 90°C
- **Pression de process** 0bar - 10bar

Plus d'informations et prix actuels:

www.ca.endress.com/CPA472

Domaine d'application: La sonde compacte Cleanfit CPA472 est conçue pour le montage sur cuve ou conduite lorsque l'espace est limité. Son concept de joints garantit une séparation fiable du process et permet de remplacer le capteur sans interrompre le process. Nettoyez et étalonnez les capteurs automatiquement à l'aide du système de commande électrique ou pneumatique en option et bénéficiez d'une plus grande durée de vie des capteurs.

Caractéristiques et spécifications

pH

Principe de mesure

Application

Eaux, eaux usées, process

Installation

support rétractable

pH

Caractéristique

Réservoirs ouverts/fermés
Conduite (min. DN80)

Design

Manuel ou pneumatique
Chambre de rinçage intégrée (forme Z) avec raccords G1/4" et G1/2"
Entièrement automatisable avec CPC30/300

Matériau

Armature: PP, PEEK ou PVDF
Joints: différents matériaux au choix

Dimensions

Insertion 66-215mm

Température de process

max. 60 resp. 80°C

Pression de process

max. 4 resp. 6bar

Raccordement

Filetage G1 1/4"; Filetage NPT1"; Bride DN50/ANSI2", raccord laitier DN50.

Redox

Principe de mesure**Application**

Eaux, eaux usées, process

Installation

support rétractable

Caractéristique

Réservoirs ouverts/fermés
Conduite (min. DN80)

Redox

Design

Manuel ou pneumatique
Chambre de rinçage intégrée (forme Z) avec raccords G1/4" et G1/2"
Entièrement automatisable avec CPC30/300

Matériau

Armature: PP, PEEK ou PVDF
Joints: différents matériaux au choix

Dimensions

Insertion 66-215mm

Température de process

max. 60 resp. 80°C

Pression de process

max. 4 or 6bar
(58psi or 140°F)

Raccordement

Filetage G1 1/4"; Filetage NPT1"; Bride DN50/ANSI2", raccord laitier DN50.

Oxygène dissous

Principe de mesure

Application

Eaux, eaux usées, process

Caractéristique

support rétractable pour le nettoyage et l'étalonnage pendant le process

Design

Manuel ou pneumatique
différentes longueur d'insertion
uniquement avec capteur COS21

Oxygène dissous

Matériau

Armature: PP, PEEC ou PVDF

Joints: viton ou kalrez

Dimensions

Insertion 66-208mm

Température de process

-20°C - 90°C

Pression de process

0bar - 10bar

Raccordement

G1,25"; NPT1"

Flansch DN50/ANSI2"

Milchrohr DN50.

Plus d'infos www.ca.endress.com/CPA472