

# Cleanfit P CPA472



Weitere Informationen und aktuelle Preisangabe:

[www.ch.endress.com/CPA472](http://www.ch.endress.com/CPA472)

## Vorteile:

- Kompakte Bauform
- Reinigung und Kalibrierung der Elektrode ohne Prozessunterbrechung, somit längere Standzeiten der Elektroden
- Zuverlässiges Absichern des Prozesses durch Rastbolzen und O-Ring-Dichtungen
- Prozessgerechte Anpassung durch Werkstoff- und Konstruktionsvielfalt

## Spezifikation im Überblick

- **Prozesstemperatur** max. 60 bzw. 80°C
- **Prozessdruck** max. 4 bzw. 6bar

**Anwendungsgebiet:** Die kompakte Armatur Cleanfit CPA472 ist für die Installation in Tanks oder Rohrleitungen bei begrenztem Platz konzipiert. Ihre hervorragende Abdichtung garantiert die zuverlässige Trennung vom Prozess und ermöglicht Ihnen den Austausch des Sensors ohne Prozessunterbrechung. Reinigen und kalibrieren Sie die Sensoren automatisch über eine separat erhältliche, elektrische bzw. pneumatische Steuerung und profitieren Sie von einer verlängerten Lebensdauer der Sensoren.

## Funktionen und Spezifikationen

pH

### Messprinzip

### Anwendung

Wasser, Abwasser, Prozess

### Installation

Wechselarmatur

pH

**Merkmal**

offener und geschlossener Tank, Rohrleitungen (min. DN80).

**Design**

- manuell oder pneumatisch- integrierte Spülkammer mit Anschluss G1/4" oder NPT1/4".- voll automatisierbar mit CPC30/300

**Material**

Armatur : PP, PEEK oder PVDF. Dichtung : unterschiedliche Werkstoffe wählbar.

**Maße**

Eintauchtiefe 66 - 215mm

**Prozesstemperatur**

max. 60 bzw. 80°C

**Prozessdruck**

max. 4 bzw. 6bar

**Anschluss**

Gewinde G1,25" außen; Gewinde NPT1" außen; Flansch DN50/ASME2", Milchrohr DN50.

ORP / Redox

**Messprinzip****Anwendung**

Wasser, Abwasser, Prozess

**Installation**

Wechselarmatur

**Merkmal**

offener und geschlossener Tank, Rohrleitungen (min. DN80).

## ORP / Redox

**Design**

- manuell oder pneumatisch- integrierte Spülkammer mit Anschluss G1/4" oder NPT1/4".- voll automatisierbar mit CPC30/300

**Material**

Armatur : PP, PEEK oder PVDF. Dichtung : unterschiedliche Werkstoffe wählbar.

**Maße**

Eintauchtiefe 66 - 215mm

**Prozesstemperatur**

max. 60 bzw. 80°C

**Prozessdruck**

max. 4 bzw. 6bar

**Anschluss**

Gewinde G1,25"; Gewinde NPT1"; Flansch DN50/ASME2", Milchrohr DN50.

## Sauerstoff

**Messprinzip****Anwendung**

Wasser, Abwasser, Prozess

**Merkmal**

- Wechselarmatur zur Reinigung und Kalibrierung während des Prozesses.

**Design**

- manueller oder pneumatischer Betrieb.- verschiedene Eintauchtiefen.- für COS21.- Außenliegende Dichtungen

**Material**

Armatur : PP, PEEK oder PVDFDichtung : Viton oder Kalrez.

## Sauerstoff

### Maße

Eintauchtiefe: 66 - 215mm

---

### Prozesstemperatur

-20°C - 90°C

---

### Prozessdruck

Obar - 10bar

---

### Anschluss

G1,25"; NPT1"

Flansch DN50/ASME2"

Milchrohr DN50.

---

Weitere Informationen [www.ch.endress.com/CPA472](http://www.ch.endress.com/CPA472)