

Dompelarmatuur Dipfit CPA111

Universele armatuur voor de water- en afvalwaterindustrie



Meer informatie en actuele prijzen:

www.be.endress.com/CPA111

Voordelen:

- Eenvoudige installatie en verwijdering van de elektrodehouder dankzij de bajonetsluiting
- Variabele dompeldiepte dankzij verstelbare flens
- Vermindert de installatie-inspanningen door de 3 montagestanden voor 120mm-sensoren of een optionele reinigingseenheid
- Gemaakt van milieuvriendelijk polypropyleen

Overzicht specificaties

- **Process temperature** Max. 80 °C (176 °F)
- **Process pressure** Max. 4 bar at 20°C (Max. 58 psi at 68°F)

Toepassingsgebied: De Dipfit CPA111-dompelarmatuur is ontworpen om te worden gebruikt in open en gesloten tanks. Deze biedt ruimte aan drie sensoren, die makkelijk kunnen worden gemonteerd en verwijderd dankzij de bajonetsluiting. De verstelbare flens geeft u de nodige flexibiliteit voor universeel gebruik. De Dipfit is een tijdsbesparende en kostenefficiënte oplossing voor standaardtoepassingen in de water- en afvalwaterindustrie.

Kenmerken en specificaties

pH

Meetprincipe

Potentiometric

Application

Water, waste water, process

pH

Installation

Immersion assembly

Characteristic

For open and closed tanks and channels

Design

Bayonet technology, 3 electrode installation locations,
120 mm electrodes, variable holder length, integrated spray cleaning
CPR31, external spray cleaning CPR30, process connection with fix or
adjustable flange

Material

Sensor holder: PP-GF 20

Immersion tube: PP

Dimension

Length: 500 to 3000 mm (19.7 to 118 inch), special lengths on request

Process temperature

Max. 80 °C (176 °F)

Process pressure

Max. 4 bar at 20°C

(Max. 58 psi at 68°F)

Connection

Suspended assembly, lap joint flange DN100

Pressurized flange DN100/PN4, adjustable flange DN100

ORP / Redox

Meetprincipe

Sensor ORP / Redox

Application

Water, waste water, process

ORP / Redox

Installation

Immersion assembly

Characteristic

For open and closed tanks and channels

Design

Bayonet technology, 3 electrode installation locations, 120 mm electrodes, variable assembly length, integrated spray cleaning CPR31, external spray cleaning CPR30, process connection with fix or adjustable flange

Material

Sensor holder: PP-GF 20

Immersion tube: PP

O-ring: VITON

Dimension

500 to 3000 mm (19.7 to 118 inch), special lengths on request

Process temperature

max. 80°C

(176°F)

Process pressure

max. 4 bar at 20°C

(58 psi at 68°F)

Connection

- Suspended assembly - lap joint flange DN100- pressurized flange DN100/PN4 - adjustable flange DN100

Meer informatie www.be.endress.com/CPA111