

# Reinigings- en kalibratiesysteem Liquiline Control CDC90

## Volautomatisch systeem voor pH- en ORP- meetpunten in alle industrieën



Meer informatie en actuele prijzen:

[www.be.endress.com/CDC90](http://www.be.endress.com/CDC90)

### Voordelen:

- Geoptimaliseerde reinigings- en kalibratiecycli zorgen voor betrouwbare en reproduceerbare meetwaarden die u helpen om het productrendement, de productkwaliteit en het grondstoffenverbruik te verbeteren.
- Proactieve reiniging en kalibratie in geval van sensorblokkering en vervuiling zorgt voor betrouwbare waarden om uw product veilig te houden.
- Verhoogde veiligheid voor uw onderhoudspersoneel, omdat onderhoudswerkzaamheden op moeilijk toegankelijke plaatsen en in barre of gevaarlijke omgevingen tot een minimum worden beperkt.
- Naadloze systeemintegratie in uw procesbewakingssysteem dankzij gecertificeerde communicatiestandaarden, zoals 0/4-20 mA, PROFIBUS DP, Modbus TCP, EtherNet/IP, PROFINET en webservertechnologie.
- Vooraf gedefinieerde reinigings- en kalibratieprogramma's maken een snelle start en inbedrijfstelling van Liquiline Control CDC90 mogelijk en houden uw investeringskosten laag.

**Toepassingsgebied:** Het Liquiline Control CDC90 plug & play-systeem automatiseert Memosens pH- en ORP-meetpunten in alle industrieën. Het reinigt, valideert, kalibreert en justeert automatisch maximaal twee sensoren, vermindert de onderhoudsinspanning, verbetert de werkveiligheid in gevaarlijke gebieden en helpt de opbrengst en kwaliteit van uw product te garanderen. Het kan eenvoudig worden geïntegreerd in bestaande installaties en maakt het mogelijk om uw meetpunten op afstand te bedienen via elk procesbewakingssysteem of mobiel apparaat.

### Kenmerken en specificaties

pH

**Meetprincipe**

Potentiometric

**Application**

Automates Memosens pH and ORP measuring points in all industries

**Installation**

Complete automated cleaning and validation system including a selectable retractable holder

**Characteristic**

Full automatic cleaning, monitoring and validation system for Memosens sensor

**Design**

Compact cleaning system to connect on a retractable holder including transmitter

**Dimension**

237 x 194 x 162 mm (l x h x w)

9.33 x 7.64 x 6.38 inch (l x h x w)

**Connection**

DCS/PLS connection on Modbus TCP, Ethernet IP, Profinet, ProfibusDP and current in/ output

**Additional certifications**

CE, CSA general purpose

Meer informatie [www.be.endress.com/CDC90](http://www.be.endress.com/CDC90)