

Ex-gecertificeerde multiparameter-handheld

Liquiline To Go CYM291

Mobiel instrument voor pH-/ORP-, geleidbaarheids-, zuurstof- en temperatuurmetingen in alle industrieën



Meer informatie en actuele prijzen:

www.be.endress.com/CYM291

Voordelen:

- Neem de juiste beslissingen voor uw proces: de betrouwbare metingen van de handheld met 100% signaalintegriteit helpen u om op het juiste moment de juiste actie te ondernemen.
- Vertrouw uw monsterwaarden: het gebruik van een en dezelfde technologie voor proces- en monstermetingen heeft als voordeel dat u een consistent beeld krijgt van alle meetwaarden.
- Neem het instrument mee naar elk meetpunt: de robuuste, schokbestendige behuizing met een beschermingsgraad tot IP66/IP67 maakt een snelle procesbewaking mogelijk, zelfs in de meest uitdagende omgevingen.
- Maak uw dagelijkse werk makkelijker: dankzij hot plug & play met vooraf gekalibreerde Memosens-sensoren kunt u snel overschakelen van de ene naar de andere parameter.
- Verbeter de veiligheid en efficiëntie van uw fabriek: zelfs in gevaarlijke omgevingen kunt u monsters direct bij het monsternamepunt analyseren, waardoor het risico van monsterbesmetting wordt vermeden.

Overzicht specificaties

- **Input** M8 contact for Memosens low-power protocol, One channel instrument
- **Ingres protection** IP 66/67

Toepassingsgebied: Met de Liquiline To Go CYM291 krijgt u de informatie die u nodig heeft, waar u die nodig heeft. Met de robuuste multiparameter-handheld kunt u elk meetpunt – zelfs in gevaarlijke

omgevingen – controleren met dezelfde Memosens-sensoren die u in uw proces gebruikt. Dit garandeert een volledige gegevensconsistentie tussen uw metingen met resultaten die u kunt vertrouwen: betrouwbare meetwaarden die u in staat stellen snel de nodige corrigerende maatregelen te treffen om uw proces onder optimale omstandigheden te laten verlopen.

Kenmerken en specificaties

Conductivity

Meetprincipe

Potentiometric

Characteristic

For field and laboratory use

Measuring principle

pH, conductivity and dissolved oxygen Memosens sensors

Design

Portable handheld

Material

PA12 GF30 (silver-gray RAL 7001) and TPE (black)

Dimension

Approx. 132 x 156 x 30 mm
5.2 x 6.14 x 1.18 inch

Ex certification

IECEX: Ex ia IIC T4/T3 Ga
ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga

Ingres protection

IP 66/67

pH

Meetprincipe

Potentiometric

Application

For field and laboratory use

Measuring principle

pH, conductivity and dissolved oxygen Memosens sensors

Design

Portable handheld

Material

PA12 GF30 (silver-gray RAL 7001) and TPE (black)

Dimension

Approx. 132 x 156 x 30 mm

5.2 x 6.14 x 1.18 inch

Ex certification

IECEX: Ex ia IIC T4/T3 Ga

ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga

Ingres protection

IP 66/67

Input

M8 contact for Memosens low-power protocol, One channel instrument

Additional certifications

EMI compatibility

Meer informatie www.be.endress.com/CYM291