

# Terminal portable multiparamètre certifié ATEX

## Liquiline To Go CYM291

Appareil portable pour la mesure du pH/redox, de la conductivité, de l'oxygène et de la température dans toutes les industries



Plus d'informations et prix actuels:

[www.ca.endress.com/CYM291](http://www.ca.endress.com/CYM291)

### Avantages:

- Prenez les bonnes décisions pour votre process : les mesures fiables du terminal portable avec une intégrité du signal de 100% vous aident à mettre en place les actions appropriées au bon moment.
- Faites confiance aux valeurs de vos échantillons ponctuels : l'utilisation de la même technologie de mesure pour le process et pour les échantillons ponctuels permet une comparabilité et une cohérence totales.
- Placez-le sur n'importe quel point de mesure : le boîtier robuste antichoc avec indice de protection jusqu'à IP66/67 permet un contrôle rapide du process même dans des environnements extrêmement exigeants.
- Simplifiez votre travail quotidien : le plug & play des capteurs Memosens préétalonnés vous permet de passer rapidement d'un paramètre à un autre.
- Améliorez la sécurité et l'efficacité de votre installation : même en zone explosible, vous pouvez analyser des échantillons ponctuels directement au point de prélèvement, en évitant ainsi tout risque de contamination de l'échantillon.

### Données clés

- **Entrée** Contact M8 pour protocole Memosens, appareil monovoie
- **Indice de protection** IP 66/67

**Domaine d'application:** Avec le Liquiline To Go CYM291, vous obtenez les informations dont vous avez besoin, là où vous en avez besoin. Le terminal portable multiparamètre vous permet de contrôler tous les

points de mesure - même en zone explosible - avec des capteurs Memosens identiques à ceux que vous utilisez dans votre process. Cela garantit une cohérence totale des données et des résultats fiables : vous pouvez ainsi mettre en place rapidement les actions correctives nécessaires pour un fonctionnement optimal de votre process.

## Caractéristiques et spécifications

pH

### Principe de mesure

Electrode en verre

### Application

Pour utilisation sur le terrain ou en laboratoire

### Principe de mesure

Capteurs Memosens de pH, conductivité et oxygène dissous

### Design

Appareil portable

### Matériau

PA12 GF30 (RAL 7001 gris argenté) et TPE (noir)

### Dimensions

Env. 132 x 156 x 30 mm

5.2 x 6.14 x 1.18 inch

### Certification Ex

IECEX : Ex ia IIC T4/T3 Ga

ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga

### Indice de protection

IP 66/67

### Entrée

Contact M8 pour protocole Memosens, appareil monovoie

pH	<b>Certifications additionnelles</b> Compatibilité EMI
Conductivité	<b>Principe de mesure</b> Conductif
	<b>Caractéristique</b> Pour utilisation sur le terrain ou en laboratoire
	<b>Principe de mesure</b> Capteurs Memosens de pH, conductivité et oxygène dissous
	<b>Design</b> Terminal portable
	<b>Matériau</b> PA12 GF30 (RAL 7001 gris argenté) et TPE (noir)
	<b>Dimensions</b> Env. 132 x 156 x 30 mm 5.2 x 6.14 x 1.18 inch
	<b>Certification Ex</b> IECEX : Ex ia IIC T4/T3 Ga ATEX II 1 G Ex ia IIC T4/t3 Ga
	<b>Indice de protection</b> IP 66/67

Plus d'infos [www.ca.endress.com/CYM291](http://www.ca.endress.com/CYM291)