

# Transmetteur monovoie Liquiline CM14

Appareil compact en boîtier encastrable pour l'agroalimentaire, l'énergie, l'eau et les eaux usées



Plus d'informations et prix actuels:

[www.ch.endress.com/CM14](http://www.ch.endress.com/CM14)

## Avantages:

- Peu encombrant et économique : Bon rapport qualité/prix et faible encombrement – parfait pour les skids.
- Configuration simple : Plug & play avec les capteurs Memosens préétalonnés.
- Mesure fiable et sûre : La technologie Memosens offre une transmission de signal numérique et un système de contrôle du capteur.

## Données clés

- **Entrée** Transmetteur monovoie
- **Sortie** 0/4-20 mA
- **Indice de protection** Face avant IP65 , NEMA 4X, corps IP20

**Domaine d'application:** Le Liquiline CM14 est un transmetteur de base qui vous offre tout ce dont vous avez besoin pour un point de mesure standard. Il s'encastre en façade d'armoire électrique. Sa mise en service est facile grâce à la technologie numérique Memosens. Le concept "plug & play" Memosens vous permet d'installer et de configurer rapidement vos capteurs numériques de pH/redox, conductivité et oxygène dissous. Le Liquiline CM14 est compact, facile d'accès et économique.

## Caractéristiques et spécifications

Conductivité

Principe de mesure

Electrode en verre

## Conductivité

### Application

Eau, eaux usées

### Caractéristique

Transmetteur 4 fils avec afficheur 2 lignes

### Principe de mesure

Transmetteur de conductivité pour capteurs Memosens numériques.

### Design

Boîtier pour montage en façade d'armoire (48x96 mm)

### Matériau

Boîtier pour façade d'armoire : polycarbonate  
Face avant : polyester

### Dimensions

48 mm x 96 mm x 152 mm (profondeur hors tout)  
3.74x3.74x5.98 inch (profondeur hors tout)

### Capteur de température

Affichage et sortie courant

### Certification Ex

non

### Indice de protection

Face avant IP65 , NEMA 4X, corps IP20

### Entrée

Transmetteur monovoie

### Sortie

0/4-20 mA

### Certifications additionnelles

CSA C/US General Purpose  
Listé UL

---

**Redox****Principe de mesure**Capteur redox

---

**Application**Eau, eaux usées

---

**Caractéristique**Transmetteur 4 fils avec afficheur 2 lignes

---

**Principe de mesure**Transmetteur pH/redox pour capteurs Memosens numériques.

---

**Design**Boîtier pour montage en façade d'armoire (48x96 mm)

---

**Matériau**Boîtier pour façade d'armoire : polycarbonate  
Face avant : polyester

---

**Dimensions**48 mm x 96 mm x 152 mm (profondeur hors tout)  
3.74x3.74x5.98 inch (profondeur hors tout)

---

**Capteur de température**Affichage et sortie courant

---

**Certification Ex**non

---

**Indice de protection**Face avant IP65 , NEMA 4X, corps IP20

---

**Entrée**Transmetteur monovoie

---

**Sortie**0/4-20 mA

---

## Redox

**Certifications additionnelles**

CSA C/US General Purpose

Listé UL

## pH

**Principe de mesure**

Electrode en verre

**Application**

Eau, eaux usées

**Caractéristique**

Transmetteur 4 fils avec un afficheur 2 lignes

**Principe de mesure**

Transmetteur depH/redox pour capteurs numériques Memosens.

**Design**

Boîtier encastrable (48x96 mm)

**Matériau**

Boîtier encastrable, polycarbonate

Face avant polyester

**Dimensions**

48 mm x 96 mm x 152 mm (profondeur encastrée)

3.74x3.74x5.98 inch (profondeur encastrée)

**Capteur de température**

Affichage et sortie courant

**Certification Ex**

Non

**Indice de protection**

Face avant IP65 , NEMA 4X, corps IP20

pH

**Entrée**

Transmetteur monovoie

**Sortie**

0/4-20mA

**Certifications additionnelles**CSA C/US general purpose  
listé UL

Oxygène dissous

**Principe de mesure**

Capteur d'oxygène dissous

**Application**

Eau, eaux usées

**Caractéristique**

Transmetteur 4 fils avec afficheur 2 lignes

**Principe de mesure**

Transmetteur d'oxygène dissous pour capteurs Memosens numériques.

**Design**

Boîtier pour montage en façade d'armoire (48x96 mm)

**Matériau**Boîtier pour façade d'armoire : polycarbonate  
Face avant : polyester**Dimensions**48 mm x 96 mm x 152 mm (profondeur hors tout)  
3.74x3.74x5.98 inch (profondeur hors tout)**Capteur de température**

Affichage et sortie courant

## Oxygène dissous

### Entrée

Transmetteur monovoie

---

### Sortie

0/4-20 mA

---

### Certifications additionnelles

CSA C/US General Purpose

Listé UL

---

Plus d'infos [www.ch.endress.com/CM14](http://www.ch.endress.com/CM14)