

Transmetteur monovoie Liquiline Compact CM72

Transmetteur pour un seul paramètre pour des applications en zone explosible ou non explosible dans toutes les industries



Plus d'informations et prix actuels:

www.be.endress.com/CM72

Avantages:

- **Installation compacte :**
L'appareil 2 fils s'adapte dans une sonde et n'a pas besoin d'alimentation électrique propre.
- **Mise en service rapide :**
Grâce à sa configuration fixe, le CM72 peut être rapidement opérationnel.
- **Bénéficiez de tous les avantages de la technologie Memosens :**
Les capteurs Memosens permettent une transmission des données extrêmement sûre, une disponibilité optimale des valeurs mesurées et une facilité d'utilisation totale.
- **Diagnostic sur site :**
L'état du transmetteur et le capteur raccordé sont indiqués par une LED rouge/verte.
- **Adapté à tous les emplacements :**
Que votre point de mesure soit exposé à la poussière, à la vapeur, à la pluie, à la neige, à la chaleur ou au froid, le CM72 sera toujours le transmetteur qu'il vous faut.

Données clés

- **Entrée** Transmetteur monovoie
- **Sortie** 4 à 20 mA
- **Indice de protection** IP67, IP68, NEMA Type 6

Domaine d'application: Le Liquiline Compact CM72 est un petit transmetteur pour les capteurs Memosens. C'est le choix idéal si vous ne disposez que d'un espace d'installation limité et si vous n'avez pas besoin de la flexibilité d'un appareil multiparamètre. Avec le capteur, il s'adapte

dans la plupart des sondes et est très facile à installer. Le paramètre de mesure et la gamme de mesure sont prédéfinis lors de la commande. Le CM72 est par conséquent immédiatement opérationnel avec un degré de sécurité élevé contre les erreurs de fonctionnement.

Caractéristiques et spécifications

Oxygène dissous

Principe de mesure

Electrode en verre

Application

Tous les secteurs, supportant tous les capteurs avec tête de raccordement Memosens bleue, environnement

Installation

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Caractéristique

Le Liquiline CM72 est un transmetteur 2 fils avec configuration fixe pour tous les domaines de l'industrie de process

Gamme de mesure

Capteurs d'oxygène : 0 à 20 mg/l

Design

Boîtier PEEK

Matériau

Boîtier, couvercle : PEEK 151

Décharge de traction : EPDM

Anneau axial : PEEK 450 G

Dimensions

Diamètre : 18,95 mm (0.75 inch)

Longueur : 114,7 mm (4.52 inch)

Raccordement

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Oxygène dissous

Entrée

Transmetteur monovoie

Sortie

4 à 20 mA

Redox

Principe de mesure

Electrode en verre

Application

Tous les secteurs, supportant tous les capteurs avec tête de raccordement Memosens bleue, environnement

Installation

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Caractéristique

Le Liquiline CM72 est un transmetteur 2 fils avec configuration fixe pour tous les domaines de l'industrie de process

Gamme de mesure

Capteurs de redox : -1500 mV à 1500 mV

Design

Boîtier PEEK

Matériau

Boîtier, couvercle : PEEK 151

Décharge de traction : EPDM

Anneau axial : PEEK 450 G

Dimensions

Diamètre : 18,95 mm (0.75 inch)

Longueur : 114,7 mm (4.52 inch)

Raccordement

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Redox**Indice de protection**

IP67, IP68, NEMA Type 6

Entrée

Transmetteur monovoie

Sortie

4 à 20 mA

pH**Principe de mesure**

Electrode en verre

Application

Tous les secteurs, supportant tous les capteurs avec tête de raccordement Memosens bleue, environnement

Installation

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Caractéristique

Le Liquiline CM72 est un transmetteur 2 fils avec configuration fixe pour tous les domaines de l'industrie de process

Gamme de mesure

pH : 0 à 14 pH

Design

Boîtier PEEK

Matériau

Boîtier, couvercle : PEEK 151

Décharge de traction : EPDM

Anneau axial : PEEK 450 G

Dimensions

Diamètre : 18,95 mm (0.75 inch)

Longueur : 114,7 mm (4.52 inch)

pH

Raccordement

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Indice de protection

IP67, IP68, NEMA Type 6

Entrée

Transmetteur monovoie

Sortie

4 à 20 mA

Certifications additionnelles

CE, CSA C/US GP

Conductivité

Principe de mesure

Electrode en verre

Application

Tous les secteurs, supportant tous les capteurs avec tête de raccordement Memosens bleue, environnement

Installation

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Caractéristique

Le Liquiline CM72 est un transmetteur 2 fils avec configuration fixe pour tous les domaines de l'industrie de process

Gamme de mesure

Capteurs de conductivité : 0 à 500 mS/cm

Design

Boîtier PEEK

Conductivité

Matériau

Boîtier, couvercle : PEEK 151

Décharge de traction : EPDM

Anneau axial : PEEK 450 G

Dimensions

Diamètre : 18,95 mm (0.75 inch)

Longueur : 114,7 mm (4.52 inch)

Raccordement

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Indice de protection

IP67, IP68, NEMA Type 6

Entrée

Transmetteur monovoie

Sortie

4 à 20 mA

Plus d'infos www.be.endress.com/CM72