

Transmetteur monovoie Liquiline Compact CM82

Transmetteur multiparamètre pour des applications en zone explosible ou non explosible dans toutes les industries



Plus d'informations et prix actuels:

www.ch.endress.com/CM82

Avantages:

- **Configuration simple :**
Utilisez votre tablette ou smartphone pour la configuration et la mise en service.
- **Rapide et fiable :**
Une connexion Bluetooth sécurisée vous permet d'accéder aux points de mesure dangereux ou difficiles d'accès à une distance sûre.
- **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.
- **Installation compacte :**
L'appareil 2 fils s'adapte dans une sonde et n'a pas besoin d'alimentation électrique propre.
- **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 CM82 sera toujours le transmetteur qu'il vous faut.

Données clés

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

Domaine d'application: Le Liquiline Compact CM82 est le plus petit transmetteur pour les capteurs Memosens. Son boîtier effilé ne mesure que 11 cm de long et 2 cm de large, comprenant un connecteur auquel vous pouvez raccorder directement votre capteur, sans utiliser de câble. Il

se monte avec le capteur dans la plupart des sondes et il est très facile à installer. Via une connexion Bluetooth sécurisée unique, vous pouvez voir tous les points de mesure CM82 à proximité sur votre tablette ou smartphone et y accéder facilement à distance.

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 CM82 est un transmetteur 2 fils pour tous les domaines de l'industrie de process

Design

Le Liquiline CM82 est équipé en option du Bluetooth pour une mise en service confortable à distance via smartphone/tablette

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

Entrée

Transmetteur monovoie

Oxygène dissous

Sortie

4 à 20 mA, HART

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 CM82 est un transmetteur 2 fils pour tous les domaines de l'industrie de process

Design

Le Liquiline CM82 est équipé en option du Bluetooth pour une mise en service confortable à distance via smartphone/tablette

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

pH

Entrée

Transmetteur monovoie

Sortie

4 à 20 mA, HART

Certifications additionnelles

CE, CSA C/US GP

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 CM82 est un transmetteur 2 fils pour tous les domaines de l'industrie de process

Design

Le Liquiline CM82 est équipé en option du Bluetooth pour une mise en service confortable à distance via smartphone/tablette

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)

Redox

Raccordement

Raccordement de capteurs numériques avec protocole Memosens

Indice de protection

IP67, IP68, NEMA Type 6

Entrée

Transmetteur monovoie

Sortie

4 à 20 mA, HART

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 CM82 est un transmetteur 2 fils pour tous les domaines de l'industrie de process

Design

Le Liquiline CM82 est équipé en option du Bluetooth pour une mise en service confortable à distance via smartphone/tablette

Matériau

Boîtier, couvercle : PEEK 151

Décharge de traction : EPDM

Anneau axial : PEEK 450 G

Conductivité

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, HART

Plus d'infos www.ch.endress.com/CM82