

Вторичный измерительный преобразователь Liquiline Compact CM82

Многопараметрический полевой прибор для взрывоопасных и общепромышленных зон в любых отраслях промышленности



Дополнительная информация и актуальные цен:

www.casc.endress.com/CM82

Преимущества:

- **Простое управление:**
Для управления и ввода в эксплуатацию подойдет ваш обычный смартфон или планшет.
- **Быстро и надежно:**
Защищенное Bluetooth-соединение позволяет вам с безопасного расстояния проверять измерительные точки, находящиеся в опасной зоне или труднодоступном месте.
- **Воспользуйтесь преимуществами технологии Memosens:**
Датчики с технологией Memosens осуществляют максимально безопасную передачу данных, предоставляют максимальную доступность измеряемых значений и удобны в использовании.
- **Монтаж с экономией пространства:**
Двухпроводной прибор устанавливается внутри арматуры и не требует собственного источника питания.
- **Подходит для установки в любом месте:**
Даже если ваша точка измерения подвержена воздействию пыли, пара, дождя, снега, высоких или низких температур, CM82 – в любом случае оптимальный преобразователь для вас.

Краткие характеристики

- **Входной сигнал** One channel transmitter
- **Выходной сигнал** 4 ... 20 мА, HART
- **Степень защиты** IP67, IP68, NEMA тип 6

Назначение: Liquiline Compact CM82 – небольшой преобразователь для датчиков с технологией Memosens. Плоский корпус преобразователя имеет длину всего лишь 11 см и ширину 2 см, включая соединение для прямого подключения датчика без использования кабеля. Вместе с датчиком преобразователь подходит под большинство арматур и не представляет трудностей в монтаже. Через не имеющее аналогов по безопасности Bluetooth-соединение вы можете через планшет или смартфон просмотреть состояние всех находящихся рядом с преобразователем CM82 измерительных точек и дистанционно управлять ими.

Характеристики и спецификации

pH

Принцип измерения

Стеклянный электрод

Применение

Все отрасли, все датчики с технологией Memosens, защита окружающей среды

Монтаж

Подключение цифровых датчиков по протоколу Memosens

Характеристики

Liquiline CM82 представляет собой двухпроводный преобразователь для всех областей технологической подготовки.

Конструкция

Liquiline CM82 можно укомплектовать опцией Bluetooth-подключения для удобного дистанционного ввода в эксплуатацию с помощью смартфона или планшета.

Материал

Корпус, крышка: Peek 151

Кабельный зажим: EPDM

Осевое кольцо Peek 450 G

рН

Габаритные размеры

Диаметр: 18,95 мм (0,75 дюйма)

Длина: 114,7 мм (4,52 дюйма)

Подключение

Подключение цифровых датчиков по протоколу Memosens

Степень защиты

IP67, IP68, защитная оболочка NEMA типа 6

Входной сигнал

Одноканальный преобразователь

Выходной сигнал

4...20 мА HART

Дополнительные сертификаты

CE, CSA C/US GP

ОВП

Принцип измерения

Стеклянный электрод

Применение

Все отрасли, все датчики с технологией Memosens, защита окружающей среды

Монтаж

Подключение цифровых датчиков с протоколом Memosens

Характеристики

Liquiline CM82 is a two-wire transmitter for all areas of process engineering

Конструкция

Liquiline CM82 is optionally equipped with Bluetooth for comfortable remote commissioning via Smartphone/Tablets

ОВП

Материал

Корпус, крышка: Peek 151
Кабельный зажим: EPDM
Осевое кольцо Peek 450 G

Габаритные размеры

Диаметр: 18,95 мм (0,75 дюйма)
Длина: 114,7 мм (4,52 дюйма)

Подключение

Подключение цифровых датчиков с протоколом Memosens

Степень защиты

IP67, IP68, NEMA тип 6

Входной сигнал

One channel transmitter

Выходной сигнал

4 ... 20 мА, HART

Проводимость

Принцип измерения

Стеклянный электрод

Применение

Все отрасли, все датчики с технологией Memosens, защита окружающей среды

Монтаж

Подключение цифровых датчиков с протоколом Memosens

Характеристики

Liquiline CM82 is a two-wire transmitter for all areas of process engineering

Проводимость

Конструкция

Liquiline CM82 is optionally equipped with Bluetooth for comfortable remote commissioning via Smartphone/Tablets

Материал

Корпус, крышка: Peek 151

Кабельный зажим: EPDM

Осевое кольцо Peek 450 G

Габаритные размеры

Диаметр: 18,95 мм (0,75 дюйма)

Длина: 114,7 мм (4,52 дюйма)

Подключение

Подключение цифровых датчиков с протоколом Memosens

Степень защиты

IP67, IP68, NEMA тип 6

Входной сигнал

One channel transmitter

Выходной сигнал

4 ... 20 мА, HART

Кислород

Принцип измерения

Стеклянный электрод

Применение

Все отрасли, все датчики с технологией Memosens, защита окружающей среды

Монтаж

Подключение цифровых датчиков с протоколом Memosens

Кислород

Характеристики

Liquiline CM82 is a two-wire transmitter for all areas of process engineering

Конструкция

Liquiline CM82 is optionally equipped with Bluetooth for comfortable remote commissioning via Smartphone/Tablets

Материал

Корпус, крышка: Peek 151

Кабельный зажим: EPDM

Осевое кольцо Peek 450 G

Габаритные размеры

Диаметр: 18,95 мм (0,75 дюйма)

Длина: 114,7 мм (4,52 дюйма)

Подключение

Подключение цифровых датчиков с протоколом Memosens

Входной сигнал

One channel transmitter

Выходной сигнал

4 ... 20 мА, HART

Дополнительная информация www.casc.endress.com/CM82