

1-Kanal-Messumformer Liquiline CM14

Kompaktes Schalttafelgerät für die
Nahrungsmittel-, Strom-, Wasser- und
Abwasserindustrie



Weitere Informationen und aktuelle
Preisangabe:

www.de.endress.com/CM14

Vorteile:

- Spart Platz, spart Geld: Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis und kompakte Abmessungen – perfekt für Skids.
- Einfache Bedienung: Plug & Play mit vorkalibrierten Memosens-Sensoren.
- Zuverlässige und sichere Messung: Die Memosens-Technologie bietet eine digitale Signalübertragung und ein Sensorprüfsystem.

Spezifikation im Überblick

- **Eingang** 1-Kreis Messumformer
- **Ausgang / Kommunikation** 0/4-20mA
- **Anschluss-Schutzart** Front IP65 , Tubus IP20

Anwendungsgebiet: Liquiline CM14 ist ein Basis-Messumformer, der alles bietet, was Sie zum Betrieb einer Standardmessstelle benötigen. Er passt in die üblichen Einbauöffnungen von Schaltschränken und ist dank der digitalen Memosens-Technologie einfach in Betrieb zu nehmen. Das Memosens-Konzept mit echtem Plug & Play ermöglicht Ihnen eine schnelle Installation und Konfiguration Ihrer digitalen pH-/Redox-, Leitfähigkeits- oder Sauerstoffsensoren. Zudem ist der Liquiline CM14 kompakt, leicht zu bedienen und kosteneffizient.

Funktionen und Spezifikationen

pH

Messprinzip

Potentiometrisch

pH

Anwendung

Wasser, Abwasser

Merkmal

4-Draht Messumformer mit 2-zeiligem Display

Messprinzip

pH/ORP-Messumformer für digitale Memosensoren.

Design

Schalttafeleinbaugehäuse (48x96mm).

MaterialEinbaugehäuse Polycarbonat
Frontfolie Polyester**Maße**

48mm x 96mm x 152mm (Einbautiefe)

Temperatursensor

Displayanzeige und Stromausgang

Ex zertifiziert

nein

Anschluss-Schutzart

Front IP65 , Tubus IP20

Eingang

1-Kreis Messumformer

Ausgang / Kommunikation

0/4-20mA

Zusätzliche ZertifikateCSA C/US general purpose
UL gelistet

ORP / Redox

Messprinzip

Sensor ORP / Redox

Anwendung

Wasser, Abwasser

Merkmal

4-Draht Messumformer mit 2-zeiligem Display

Messprinzip

pH/ORP-Messumformer für digitale Memosensoren.

Design

Schalttafeleinbaugehäuse (48x96mm).

MaterialEinbaugehäuse Polycarbonat
Frontfolie Polyester**Maße**

48mm x 96mm x 152mm (Einbautiefe)

Temperatursensor

Displayanzeige und Stromausgang

Ex zertifiziert

nein

Anschluss-Schutzart

Front IP65 , Tubus IP20

Eingang

1-Kreis Messumformer

Ausgang / Kommunikation

0/4-20mA

ORP / Redox

Zusätzliche Zertifikate

CSA C/US general purpose

UL gelistet

Leitfähigkeit

Messprinzip

Konduktiv

Anwendung

Wasser, Abwasser

Merkmal

4-Draht Messumformer mit 2-zeiligem Display

Messprinzip

Leitfähigkeit-Messumformer für digitale Memosensoren.

Design

Schalttafeleinbaugehäuse (48x96mm).

Material

Einbaugehäuse Polycarbonat

Frontfolie Polyester

Maße

48mm x 96mm x 152mm (Einbautiefe)

Temperatursensor

Displayanzeige und Stromausgang

Ex zertifiziert

nein

Anschluss-Schutzart

Front IP65 , Tubus IP20

Leitfähigkeit

Eingang

1-Kreis Messumformer

Ausgang / Kommunikation

0/4-20mA

Zusätzliche Zertifikate

CSA C/US general purpose

UL gelistet

Sauerstoff

Messprinzip

Amperometrische Sauerstoffmessung

Anwendung

Wasser, Abwasser

Merkmal

4-Draht Messumformer mit 2-zeiligem Display

Messprinzip

gelöst Sauerstoff-Messumformer für digitale Memosensoren.

Design

Schalttafeleinbaugehäuse (48x96mm).

Material

Einbaugehäuse Polycarbonat

Frontfolie Polyester

Maße

48mm x 96mm x 152mm (Einbautiefe)

Temperatursensor

Displayanzeige und Stromausgang

Sauerstoff

Eingang

1-Kreis Messumformer

Ausgang / Kommunikation

0/4-20mA

Zusätzliche Zertifikate

CSA C/US general purpose

UL gelistet

Weitere Informationen www.de.endress.com/CM14