

# Multiparameter-Handmessgerät Liquiline Mobile CML18

Mobiles Messgerät für die Messung von pH/  
Redox, Leitfähigkeit, Sauerstoff und  
Temperatur in allen Branchen



Weitere Informationen und aktuelle  
Preisangabe:

[www.ch.endress.com/CML18](http://www.ch.endress.com/CML18)

## Vorteile:

- **Einfache Bedienung:**  
Nutzen Sie Ihre vorhandenen Tablets und Smartphones für Bedienung und Inbetriebnahme.
- **Profitieren Sie von allen Vorteilen der Memosens-Technologie:**  
Memosens-Sensoren bieten Ihnen die sicherste Datenübertragung, die höchste Messwertverfügbarkeit und die einfachste Handhabung.
- **Vertrauen Sie Ihren Messwerten:**  
Durch die Verwendung derselben Technologie erhalten Sie eine vollständige Konsistenz zwischen Prozess- und Probenmessung.
- **Vereinfachen Sie Ihre täglichen Aufgaben:**  
Echtes Plug & Play mit vorkalibrierten Memosens-Sensoren ermöglicht einen schnellen Wechsel zwischen den Parametern.
- **Nutzen Sie die Datenlogger-Funktion:**  
Speichern Sie über 10.000 Messwerte mit Zeit- und Datumstempel.
- **Nehmen Sie es einfach zu jeder Messstelle mit:**  
Das Gerät kann überall, wo es gebraucht wird flexibel eingesetzt werden, vom Labor bis zum Prozess. Mit seinem kleinen und handlichen Design passt es in jede Hemdtasche.
- **Laden Sie es wieder auf:**  
Niedriger Batteriestand? Mit einem induktiven Ladegerät können Sie das Gerät einfach aufladen.

**Anwendungsgebiet:** Mit dem Multiparameter-Handmessgerät können Sie jede beliebige Messstelle in Ihrer Anlage mit Memosens-Sensoren mit induktiver Kopplung überprüfen. Die Verwendung der identischen Sensoren, wie sie bereits an den festen Messpunkten in Ihrem Prozess installiert sind, garantiert die volle Datenkonsistenz zwischen Ihren Messungen. Über eine einzigartig sichere Bluetooth-Verbindung können Sie alle Sensordaten und Messwerte auf Ihre Tablets oder Smartphones

übertragen, was die Dokumentation, die Sensoreinstellungen und den Datentransfer sicher und mühelos macht.

## Funktionen und Spezifikationen

### Leitfähigkeit

**Messprinzip**

Konduktiv

**Anwendung**

Multiparameter Handmessgerät für die Verwendung im Prozess und Labor

**Merkmal**

Kann an alle Memosens-Sensoren für pH-Wert, Leitfähigkeit und gelösten Sauerstoff Messung angeschlossen werden

**Design**

Klein und handlich - passend für Ihre Hosentasche

**Material**

Gehäuse: PBT

Display: PMMA

Tasten, Kappe: TPE

M12 Stecker: CuZn, vernickelt

**Maße**

84 x 54 x 47 mm (h x w x d)

3.31 x 2.13 x 1.85 inch (h x w x d)

**Anschluss-Schutzart**

IP 66

**Eingang**

Einkanalgerät mit induktiver Memosens Kupplung

M12 Stecker für die Verwendung von CYK10 und CYK20 Memosens Kabeln

**Ausgang / Kommunikation**

Bluetooth

---

## Leitfähigkeit

### pH

---

#### Messprinzip

Potentiometrisch

---

#### Anwendung

Multiparameter Handmessgerät für die Verwendung im Prozess und Labor

---

#### Merkmal

Kann an alle Memosens-Sensoren für pH-Wert, Leitfähigkeit und gelösten Sauerstoff Messung angeschlossen werden

---

#### Design

Klein und handlich - passend für Ihre Hosentasche

---

#### Material

Gehäuse: PBT

Display: PMMA

Tasten, Kappe: TPE

M12 Stecker: CuZn, vernickelt

---

#### Maße

84 x 54 x 47 mm (h x w x d)

3.31 x 2.13 x 1.85 inch (h x w x d)

---

#### Anschluss-Schutzart

IP 66

---

#### Eingang

Einkanalgerät mit induktiver Memosens Kupplungs

M12 Stecker für die Verwendung von CYK10 und CYK20 Memosens Kabeln

---

#### Ausgang / Kommunikation

Bluetooth

---

## Sauerstoff

### Messprinzip

Amperometrische Sauerstoffmessung

### Anwendung

Multiparameter Handmessgerät für die Verwendung im Prozess und Labor

### Merkmal

Kann an alle Memosens-Sensoren für pH-Wert, Leitfähigkeit und gelösten Sauerstoff Messung angeschlossen werden

### Design

Klein und handlich - passend für Ihre Hosentasche

### Material

Gehäuse: PBT

Display: PMMA

Tasten, Kappe: TPE

M12 Stecker: CuZn, vernickelt

### Maße

84 x 54 x 47 mm (h x w x d)

3.31 x 2.13 x 1.85 inch (h x w x d)

### Anschluss-Schutzart

IP 66

### Eingang

Einkanalgerät mit induktiver Memosens Kupplung

M12 Stecker für die Verwendung von CYK10 und CYK20 Memosens Kabeln

### Ausgang / Kommunikation

Bluetooth

Weitere Informationen [www.ch.endress.com/CML18](http://www.ch.endress.com/CML18)