

Multiparameter-Handmessgerät, Labor-Pilz/Endress+Hauser Multi-parameter Handheld Meter



① Liquiline Mobile

Zuverlässige Messwertkontrolle mit Liquiline Mobile CML18 – wo und wann Sie wollen. Das Memosens Multiparameter-Handmessgerät von Endress+Hauser ermöglicht die einfache und sichere Kontrolle von Messwerten. Egal, ob im Labor oder im laufenden Prozess – Liquiline Mobile CML18 kann in vielfältigen Anwendungen verwendet werden und passt in jede Hemdtasche.

Mit Liquiline Mobile CML18 können Sie pH, Redox, Leitfähigkeit und gelösten Sauerstoff messen – mit nur einem Gerät. Die aktuelle Temperaturmessung wird parallel dazu angezeigt. Dank der Memosens-Technologie ist der Wechsel zwischen verschiedenen Sensoren spielend leicht. Tauschen Sie die Sensoren einfach direkt an der Messstelle aus. Das Gerät erkennt sofort, welcher Sensor angeschlossen ist, lädt automatisch alle gespeicherten Sensordaten und zeigt direkt den richtigen Messwert an. Eine Sensorjustierung vor Ort ist nicht mehr notwendig und kann stattdessen bequem im Labor oder in der Werkstatt durchgeführt werden. Sie wollen Ihren Prozess über eine längere Zeit hinweg kontrollieren? Nutzen Sie Liquiline Mobile als Datenlogger und speichern Sie über 10.000 Messwerte mit Zeit- und Datumstempel.

Liquiline Mobile CML18 kann ganz einfach über die intuitive SmartBlue App bedient werden. Alle Messwerte und Sensordaten werden über eine sichere Bluetooth-Verbindung an die App auf Ihrem Smartphone oder Tablet übertragen. In der App können Sie bequem die Einstellungen, Anpassungen und das Auslesen von Sensor- und Messwerten vornehmen. Darüber hinaus verfügt Liquiline Mobile CML18 über eine integrierte kabellose Ladefunktion, die ein induktives Laden mit einem Qi-zertifizierten Ladegerät ermöglicht. Genau so einfach wie bei Ihrem Smartphone.

Technische Daten:

Display:	1,5" OLED
Messbericht:	abhängig von den jeweiligen Memosens Sensoren
Datenspeicher:	manueller oder zeitgesteuerter Logger für über 10.000 Messwerte mit Zeit- und Datumstempel
Ausgabe:	Bluetooth mit Endress+Hauser SmartBlue App (kostenfrei)

Artikel	Best.-Nr.
Memosens Multiparameter-Handmessgerät Liquiline Mobile	10 47 41801
Memosens Multiparameter-Handmessgerät Liquiline Mobile mit drahtlosem Ladegerät (Induktionsladepad)	10 47 41802

Zubehör

Artikel	Best.-Nr.
② Memosens pH-Sensor CPL51E mit Kunststoffschaft	10 47 40051

Technische Daten:

Anwendung:	Für universelle Anwendungen, Wasser, Abwasser
Sensortyp:	Memosens
Messbereich pH:	0 bis 14 pH
Messbereich Temp.:	-5 bis 80°C
Länge:	120 mm
Elektrolyt:	Gel, KCl gesättigt
Diaphragma:	Ringspaltdiaphragma

③ Sensorkabel für CPL51E, 1,5 m	10 47 42015
③ Sensorkabel für CPL51E, 3 m	10 47 42030

Pufferlösungen

Die qualitativ hochwertigen CPY20-Puffer garantieren pH-Kalibrierungen für äußerste Präzision. Sie werden im permanenten Kalibrierlabor hergestellt und abgefüllt, das erfolgreich die DAkkS-Akkreditierung bestanden hat. Die Puffer sind spezifiziert mit einer Genauigkeit von $\pm 0,02$ pH. Sie sind rückführbar auf NIST- und PTB-Standardreferenzmaterial und enthalten nur FDA-gelistete Konservierungsstoffe.

Artikel	Best.-Nr.
Pufferlösung 4, 250 ml	10 47 42004
Pufferlösung 7, 250 ml	10 47 42007
④ Pufferlösung 9, 250 ml	10 47 42009
⑤ Pufferlösung 4, 1000 ml	10 47 42014
⑥ Pufferlösung 7, 1000 ml	10 47 42017
Pufferlösung 9, 1000 ml	10 47 42019

