pH-Meter Reihe FIVEGO Mettler Toledo



- Intuitive Bedienung
- Ergonomisch
- Schutzart IP67
- Speicher 200 Datensätze
- Lieferung mit Handschlaufe, Gebrauchsanweisung, Elektrodenhalter und Batterien



Geben Sie die Referenz auf MILIAN.COM ein, um die Anleitung zur pH-Messung zu finden.

Modell	pH/redox-Meter F2 FIVEGO und kit
Messbereich	pH 0,00 bis 14,00
	- 1999 bis + 1999 mV
Temperatur Bereich	0 bis 100 °C
Auflösung	0,01 pH
	1 mV
	0,1 °C
Genauigkeit	± 0,01 pH
	± 1 mV
	± 0,5 °C
Temperaturkompensation	Manuell und automatisch
Kalibrierung	Maximal 3 Punkte
Speicher	200 Messungen
IP	IP67
Stromversorgung	4 x 1,5 V AAA LR03 oder 4 x 1,2 V AAA NiMH HR03 › 200 Stunden
Maße/Gewicht	188 x 77 x 33 mm / 260 g

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031317	pH-Meter F2 FIVEGO Serie F2-Meter	AA -
031318	pH-Meter F2 FIVEGO Serie F2-Standard mit Elektrode LE438 IP67 und 2 Pufferbeutel pH 4,01 und 7,00	AA -
031320	pH-Meter F2 FIVEGO Serie F2-Food mit Elektrode LE427 IP67, Tragetasche und 2 Pufferbeutel pH 4,01 und 7,00	AA -
031319	pH-Meter F2 FIVEGO Serie F2-Field mit Elektrode LE438 IP67, Tragetasche und 2 Pufferbeutel pH 4,01 und 7,00	AA -

Leitfähigkeitsmessgerät Reihe FIVEGO Mettler Toledo



- Intuitive Bedienung
- Ergonomisch
- Schutzart IP67
- Speicher 200 Datensätze
- Lieferung mit Handschlaufe, Gebrauchsanweisung, Elektrodenhalter und Batterien



Siehe Seite 424 für Pufferlösungen und Standardleitfähigkeitslösungen

Modell	F3 FIVEGO Leitfähigkeitsmessgerät und kit
Messbereich	0,00 µS/cm bis 200 mS/cm (Leitfähigkeit)
	0,01 mg/l bis 200 g/l (TDS)
Temperatur Bereich	0 bis 100 °C
Auflösung	Automatische Skala.
	0,1 °C
Genauigkeit	0,5 % Messwert
	± 0,5 °C
Temperaturkompensation	Linear: 0,00 %/°C bis 10 %/°C Bezugstemperatur 20 oder 25°C
Kalibrierung	1 Punkt
Speicher	200 Messungen
IP	IP67
Stromversorgung	4 x 1,5 V AAA LR03 oder 4 x 1,2 V AAA NiMH HR03 › 200 Stunden
Maße/Gewicht	188 x 77 x 33 mm / 260 g

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031321	Leitfähigkeitsmesser F3 FIVEGO Serie F2-Meter	AA -
031322	Leitfähigkeit Messgerät F3 FIVEGO Serie F3-Standard mit Elektrode LE703 IP67 und 2 Pufferbeutel 1413 µS/cm und 12,88 mS/cm	AA -
031323	Leitfähigkeit Messgerät F3 FIVEGO Serie F3-Field mit Elektrode LE703 IP67, Tragetasche und 2 Pufferbeutel 1413 µS/cm und 12,88 mS/cm	AA -

Elektrode Mettler LE

- Kostengünstiges Modell

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031055	REDOx-Sensor LE mit BNC Verbindung	AA -



Modell	LE407	LE409	LE410	LE420	LE422	LE427	LE427-IP67	LE438	LE438-IP67
Messbereich	0-14	0-14	0-14	0-14	0-14	1-11	1-11	0-14	0-14
Temperatur Bereich	0 bis 80 °C	0 bis 80 °C	0 bis 80 °C	0 bis 80 °C	0 bis 80 °C	0 bis 50 °C	0 bis 50 °C	0 bis 80 °C	0 bis 80 °C
Steckverbinder	BNC	BNC/ RCA (Cinch)	BNC/ RCA (Cinch)	BNC	BNC	BNC	BNC (IP67)	BNC/ RCA (Cinch)	BNC/RCA (Cinch) (IP67)
Verbindung	Polyester	Keramik	Keramik	Abnehmbares PTFE	Keramik	Keramik	Keramik	Polyester	Polyester
Material des Gehäuses	POM	Glas	Glas	Glas	Glas	Glas	Glas	POM	POM
Elektroden-Länge (mm)	120	120	120	120	90	17	17	120	120
Durchmesser (mm)	12	12	12	12	4,3	6	6	12	12
Integrierter Temperatursensor	Nein	Ja	Ja	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja	Ja
Kabel (m)	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	2 m	1 m	2 m
Referenzsystem	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl	Ag/AgCl
Elektrolyt	Gel	KCl AgCl gesättigt 3 mol/l	KCl AgCl gesättigt 3 mol/l	KCl 3 mol/l	Gel	Gel	Gel	Gel	Gel
Membran	Universal	Für hohe Temperaturen und hohen pH-Wert			Universal	Für niedrige Temp. und niedrige Ionenkonzentrationen		Universal	Universal
Membran-Widerstand (25°C)	< 250 MΩ	< 600 MΩ	< 600 MΩ	< 600 MΩ	< 250 MΩ	< 250 MΩ	< 250 MΩ	< 250 MΩ	< 250 MΩ
Art. Nr.	031049	031051	031304	031052	031211	031053	031328	031075	031327
CHF	AA -	AA -	AA -	AA -	AA -	AA -	AA -	AA -	AA -