Labortisch-pH-Meter SevenCompact™ pH S210 Mettler Toledo



- **Schnelle und genaue Messungen**
- **Intuitive Bedienung**
- **Attraktives und klares Farbdisplay**
- **Zahlreiche Peripherieoptionen**
- **GLP-Konformität**
- **Lieferung mit Elektrodenhalter, Schutzhülle, Bedienungsanleitung, Leitfaden, Konformitätserklärung und Prüfzeugnis**
- **Kits mit Elektrode und Pufferbeuteln für pH 4,01 / 7,00 / 9,21 und 10**

Modell	pH-Meter SevenCompact™ pH S210
Messbereich	pH - 2,000 bis + 20,000 - 2000 bis 2000 mV ±5 °C bis 130 °C
Auflösung	0,001/0,01/0,1 pH 0,1/1 mV 0,1 °C
Genauigkeit	± 0,002 pH ± 0,2 mV ± 0,1 °C
Sensor-Eingänge	BNC (Impedanz › 3 x 10^{12} Ω)
Schnittstellen	RS232, USB-A, USA-B
Stromversorgung	9-12 V DC/10 W
Größe/Gewicht	204 x 174 x 74 mm / 890 g

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031229	pH-Meter SevenCompact™ pH S210-Basic	**AA -**
031230	SevenCompactpH-Meter-Kit™ pH S210-Bausatz mit Inlab Expert Pro-ISM Elektrode	**AA -**
031231	SevenCompactpH-Meter-Kit™ pH S210-Bio mit InLab® Routine Pro-ISM Elektrode	**AA -**
031232	SevenCompactpH-Meter-Kit™ pH S210-U mit Inlab® Versatile Pro-Elektrode	**AA -**

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031208	Magnetrührer uMix™	**AA -**
031093	RS-P25 Drucker inklusive Kabel	**AA -**
031369	Lizenz für EasyDirect™ pH Software	**AA -**
031142	USB-Kabel 1,8 m A-B	**AA -**



Siehe Seite 424 für Pufferlösungen und Standard Leitfähigkeitslösungen

labortisch pH-Meter und Leitfähigkeitsmessgerät SevenCompact™ Duo S213



Leitfähigkeit und pH-Messung.

- **Schnelle und genaue Messungen**
- **Einfach zu bedienen**
- **Farb-Display**
- **GPL-konform**
- **IQ/OQ-Fähigkeit**
- **USP/EP-konform für reines und ultrareines Wasser**
- **ABNT NBR 10547:2006-konform für Bioethanol**
- **Konform mit ICUMSA GS2/3-17 und GS 1/3/4/7/8-13 für die Zuckeranalyse**
- **IP54**
- **Lieferung mit Elektrodenhalter, Schutzhülle, Bedienungsanleitung, Leitfaden, Konformitätserklärung und Prüfzeugnis**
- **Kits mit einer pH-Elektrode und einer Leitfähigkeitssonde, Beuteln mit pH-Puffer (4,01 / 7,00 / 9,21 und 10) und zwei Leitfähigkeitsstandards (1413 µS / cm und 12,88 mS / cm)**

pH	**Messbereich**	-2,000.... 20,000
	Auflösung	0,001
		0,01
		0,1
	Genauigkeit	±0,002
mV	**Messbereich**	-2000,0.... +2000,0
	Auflösung	0,1
		Grad 1
		±0,1 mV (-1000....1000)
	Genauigkeit	±0,2 mV (Rest des Bereichs)
Leitfähigkeit	**Messbereich**	0,001 µS/cm....1000 mS/cm
	Auflösung	0,001.... 1
	Genauigkeit	±0,5%
Temperatur	**Messbereich**	-30,0....+130°C
	Auflösung	0,1
	Genauigkeit	±0,1%
Kalibrierung	**pH**	Maximal 5 Punkte (8 vordefinierte Pufferwerte oder 1 anpassbarer Puffer)
	Leitfähigkeit	1 Punkt (13 vordefinierte Standardwerte oder 1 anpassbarer Standard)
	Icon Elektrodenstatus	Zeigt die Qualität der letzten Kalibrierung an

Speicher	2000 Messungen
Konnektivität (pH-Wert; Temperatur Leitfähigkeit; digital)	BNC; Cinch/RCA (30 kΩ NTC oder Pt1000) Mini-Din; Mini-LTW
Maße/Gewicht	204 x 174 x 74 mm / 890 g

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031366	sevenCompact™ DuoO S213 pH-/Leitfähigkeitsmessgerät	**AA -**
031367	Kit pH-/Leitfähigkeitsmessgerät SevenCompact™ Duo S213 mit Inlab® Expert Pro ISM pH-Elektrode, Inlab® 731 Leitfähigkeitssonde	**AA -**
031368	Kit pH-Leitfähigkeitsmessgerät SevenCompact™ Duo S213 mit Inlab® Pure Pro ISM pH-Elektrode, Inlab® 741 Leitfähigkeitssonde	**AA -**

Zubehör

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
031369	Lizenz für EasyDirect™ pH Software	**AA -**
031142	USB-Kabel für EasyDirect™ pH-Software	**AA -**
031202	USB-Drucker - P25 komplett geliefert	**AA -**
031208	Magnetrührer µMix	**AA -**