Electrodos Inlab de Mettler Toledo (continuación)

Medición del pH, pequeño volumen

Características comunes mol/L

- Tipo de electrodo: pH combinado
- Almacenamiento: solución de almacenamiento InLab® (Ref. 031341)







InLab	Ultra-Micro-ISM	Micro	Micro Pro-ISM	Semi-Micro	Flex-Micro
Rango de pH	1 a 11	0 a 14	0 a 14	0 a 12	0 a 14
Rango de temperatura	0 a 80 °C	0 a 80 °C	0 a 100 °C	1 a 100 °C	0 a 80 °C
Sonda de temperatura	-	-	NTC 30 kΩ	-	-
Tipo de vidrio de la membrana	LoT	U	U	A41	U
Resistencia de la membrana (25°C)	< 700 MΩ	< 1.000 MΩ	< 300 MΩ	< 600 MΩ	< 600 MΩ
Tipo de diafragma	Cerámica	Cerámica	Cerámica	Conexión abierta	PTFE poroso
Sistema de Ref.	ARGENTHAL™	ARGENTHAL™	ARGENTHAL™	ARGENTHAL™	ARGENTHAL™
Electrolito de Ref.	FRISCOLYT-B	KCl a 3 mol/L	KCl a 3 mol/L	XEROLYT EXTRA	Gel
Cable de conexión	MultiPin	S7	MultiPin	S7	Cable de 1 m; BNC
Material de la varilla	Vidrio	Vidrio	Vidrio	Vidrio	Epoxi
Longitud de la varilla (mm)	40	60	130	100	180
Diámetro de la varilla (mm)	3	3	5	6	6
Volumen mínimo de muestra (µl)	15	45	100	100	500
Ref.	**031356**	**031045**	**031172**	**031046**	**031198**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

Electrodo redox combinado de vidrio

Características comunes:

- Almacenamiento: solución de almacenamiento InLab® (Ref. 031341)
- Sistema de Ref.: ARGENTHAL™ con barrera de iones Ag+
- Cable y conexión : S7





InLab	Redox	Redox Micro	Redox Ag
Rango de temperatura	0 a 100 °C	0 a 100 °C	0 a 100 °C
Tipo de diafragma	Cerámica	Cerámica	Cerámica
Longitud de la varilla	120	100	120
ø de la varilla (mm)	12	6	12
Metal	Anillo de platino	Anillo de platino	Anillo de platino
Electrolito de ref.	KCl a 3 mol/L	KCl a 3 mol/L	KNO3 a 3 mol/L
Almacenamiento	KCl a 3 mol/L	KCl a 3 mol/L	KNO3 a 1 mol/L
Ref.	**031054**	**031107**	**031187**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**

Sondas de conductividad

Características comunes

- Almacenamiento: en seco






InLab	731-ISM	741-ISM	710	751-4 mm
Rango de medición	0,01 a 1000 mS/cm	0,001 a 500 µS/cm	0,01 a 500 mS/cm	0,01 a 100 mS/cm
Rango de temp.	0 a 100 °C	0 a 100 °C	0 a 100 °C	0 a 100 °C
Sonda de temp.	NTC 30 kΩ	NTC 30 kΩ	NTC 30 kΩ	NTC 30 kΩ
Cable de conexión	Cable de 1,2 m Mini-DIN	Cable de 1,2 m Mini-DIN	Cable de 1,2 m Mini-DIN	Cable de 1,2 m Mini-DIN
Material del electrodo	Epoxi	Acero inoxidable	Vidrio	Vidrio
Longitud del electrodo (mm)	120	120	120	120
Diámetro de la varilla (mm)	12	12	12	4
Constante de la célula	0,57 cm-1	0,105 cm-1	0,80 cm-1	1 cm-1
Tipo de célula	4 polos en grafito	2 polos de acero	4 polos en platino	2 polos en platino
Ref.	**031136**	**031138**	**031278**	**031214**
€	**NC -**	**NC -**	**NC -**	**NC -**

Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB