

8 Technische Daten

Typ	Beschreibung	Arbeitsbereich	Druck	Bezugs- elektrolyt	Anschluss	Kabel	Hinweise	Diaphragma / Membranform	Schaft
GE 100-Cinch GE 100-BNC	Standard pH-Elektrode	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl	Cinch BNC	1 m		2x Keramik / Kugel	Tyrl ca. Ø12x120 mm
GE 101-Cinch GE 101-BNC	Einstech-pH-Elektrode	pH 2-11, 0..60°C > 100 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl	Cinch BNC	1 m		2x Keramik / Konus	Glas ca. Ø12x120 mm
GE 104-Cinch GE 104-BNC	Spezial-Schliff-pH- pH-Elektrode	pH 2-14, 0..80°C > 20 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl	Cinch BNC	1 m	Beweglicher Schliff, leicht zu reinigen	Schliff / Zylinder	Glas ca. Ø12x120 mm
GE 106-Cinch †) GE 106-BNC †)	VE-Wasser-pH-Elektrode	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl	Cinch BNC	1 m		3x Keramik / Kugel	Tyrl ca. Ø12x120 mm
GE 108-Cinch GE 108-BNC GE 108-S7	Standard pH-Elektrode, druckfest	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	Max 6 bar	3mol/l KCl (Gel)	Cinch BNC S7 Schraubkopf	2 m 2 m - *)	Druckfest bis 6 bar mit Gewinde PG13.5	2x Keramik / Zylinder	PSU ca. Ø12x120 mm
GE 109-BNC	pH-Elektrode mit integr. Pt100-Temperaturfühler	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	Max 6 bar	3mol/l KCl (Gel)	BNC und Mi- niDIN	2 m	Druckfest bis 6 bar	2x Keramik / Zylinder	PSU ca. Ø12x120 mm
GE 114-BNC	Low-Cost pH Elektrode	pH 0-14, 0..60°C > 200 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl (Gel)	BNC	1 m		1x Pellon / Kugel	PC ca. Ø12x120 mm
GE 117-BNC	pH-Elektrode mit integr. Pt1000-Temperaturfühler	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	Max 6 bar	3mol/l KCl (Gel)	BNC und 4mm Banane	2 m	Druckfest bis 6 bar mit Gewinde PG13.5	2x Keramik / Zylinder	PSU ca. Ø12x120 mm
GE 120-Cinch GE 120-BNC	Einstech-pH-Elektrode	pH 0-14, 0..60°C > 200 µS/cm	drucklos	Ag/AgCl (Gel)	Cinch BNC	1 m	inkl. aufgeschraubter Schneidklinge	2x Keramik / Konus	PVC ca. Ø22x110 mm Einstichspitze ca. Ø13x60
GE 125-BNC †)	pH-Elektrode mit integr. Pt1000-Temperaturfühler	pH 0-14, 0..70°C > 200 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl (Gel)	BNC und 4mm Banane	2 m	Wasserdicht IP 67 inkl. BNC Stecker	1x Keramik / Zylinder	Epoxid ca. Ø12x120 mm
GE 126-BNC	Extrem wartungsarme pH- Elektrode	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	Max 5.5 bar	Ag/AgCl (Gel)	BNC	5 m	mit Gewinde ½" NPT	2x Keramik / Kugel	ABS ca. Ø26.4x147 mm
GE 135-BNC	pH Elektrode mit integr. Pt1000-Temperturfühler	pH 0-14, 0..80°C > 150 µS/cm	Max. 5 bar	Ag/AgCl (Gel)	BNC und 4mm Banane	1 m	Wasserdicht IP 67 inkl. BNC Stecker	1x Keramik / Konus	PC ca. Ø12x130 mm
GE 151-Cinch GE 151-BNC	pH-Elektrode für schwierige Messbedingungen	pH 0-14, 0..80°C > 100 µS/cm	drucklos	3mol/l KCl	Cinch BNC	1 m	chemikalienbeständi- ger Glasschaft	1x Keramik / Zylinder	Glas ca. Ø12x120 mm
GE 171-S7	pH-Elektrode für extreme Messbedingungen	pH 0-14, 0..140°C > 100 µS/cm	Max 10 bar	3mol/l KCl (Gel)	S7 Schraubkopf	- *)	sterilisierbar, autokla- vierbar mit Gewinde PG13.5	2x Keramik / Kugel	Glas ca. Ø12x120 mm
GE 173-Cinch GE 173-BNC GE 173-S7	Spezial-Schliff- pH-Elektrode	pH 0-14, 0..80°C > 50 µS/cm	Max 6 bar	3mol/l KCl (Gel)	Cinch BNC S7 Schraubkopf	2 m - *)	alkalibeständig, Druckfest bis 6 bar mit Gewinde PG13.5	Schliff/ Zylinder	Glas ca. Ø12x120 mm

†) Diese Elektrode ist nicht mehr lieferbar

*) Hinweis: beim Anschluss S7 Schraubkopf wird das Kabel GEAK-2S7-BNC oder GEAK-5S7-BNC benötigt (für Geräte mit Cinch-Anschluss zusätzlich Adapter GAD 1 BNC notwendig)