



EGA 131-K010-B

Abmessungen in mm

Die pH-Einstabmesskette mit nachfüllbarem Elektrolyt und Kunststoffschacht ist für die universelle Anwendung in der Umweltanalytik, Aquaristik und Schwimmbad-Wasseraufbereitung geeignet.

Neben der Ausführung mit S7 Laborsteckkopf und trennbarer Kabelverbindung stehen auch Varianten mit Festkabelanschluss zur Verfügung

Zugehörige Stecker-Kabel-Kombinationen

- K 43/2: Koaxialkabel 2 m lang mit verdrehbarem S7 Steckkopf-Stecker, ohne Gerätestecker
K 50/2: Koaxialkabel 2 m lang mit verdrehbarem S7 Steckkopf-Stecker und DIN-Stecker (DIN 19262)
K 51/2: Koaxialkabel 2 m lang mit verdrehbarem S7 Steckkopf-Stecker und BNC-Stecker

Anschlussvarianten des Sensors

- EGA 131 L: S7 Laborsteckkopf; Anschlusskabel K 43/2
EGA 131-K010-B: 1 m Festkabel, BNC-Stecker
EGA 131...: Standardausführungen vom Typ EGA 131 [Kabellänge (1 m, 2 m, 5 m, 10 m), Steckverbinder, PG 13,5 Verschraubung sind variabel]
EGA 131 (OEM): kundenspezifische Sonderausführungen vom Typ EGA 131 (Sensorlänge, Sonderkabellänge, OEM-Logo sind variabel)

Technische Daten

Elektrodenschacht	Kunststoff transparent, \varnothing 12 mm mit Einfüllöffnung
Einbaulänge	120 mm
pH-Messbereich	pH 0 ... 14
Temperaturbereich	-5 ... 80 °C
Membranform	Kugel
Membranwiderstand	\leq 400 M Ω (25 °C)
Ableitsystem	Ag/AgCl
Elektrolyt	3 mol/l KCl-Lösung, nachfüllbar
Diaphragma	2 Keramikdiaphragmen
Kettennullpunkt	pH = 7 \pm 0,3
Druck	drucklos
Elektrischer Anschluss	S7 Laborsteckkopf und Anschlusskabel K 43/2 Festkabel

Sensortechnik Meinsberg GmbH

Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001
Fachbetrieb nach § 19 I Wasserhaushaltsgesetz
Kurt-Schwabe-Straße 6, Ortsteil Meinsberg
D-04720 Ziegra-Knobelsdorf

Internet: www.meinsberg.de
Tel.: 034327 623-0
Fax: 034327 623-79

