



Die Redox-Einstabmesskette mit wartungsarmen Gelelektrolyt und Kunststoffschacht ist für die universelle industrielle Anwendung in der Aquaristik, Abwasseraufbereitung und Schwimmbad-Wasseraufbereitung geeignet.

Neben der Ausführung mit S7 Industrie-Schraubsteckkopf 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

## Technische Daten

<b>Elektrodenschaft</b>	Kunststoff Ø 12 mm, schwarz
<b>Einbaulänge</b>	120 mm (Einbaulänge 150 mm auf Anfrage)
<b>Metallelektrode</b>	Platinkuppe Ø 6 mm
<b>Temperaturbereich</b>	-5 ... 80 °C
<b>Ableitsystem</b>	Ag/AgCl
<b>Elektrolyt</b>	Gelfüllung, ca. 3 mol/l KCl
<b>Diaphragma</b>	2 Keramikdiaphragmen
<b>Druck</b>	max. 6 bar
<b>Elektrischer Anschluss</b>	S7 Industrie-Schraubsteckkopf mit Gewinde PG 13,5
<b>Prozessanschluss</b>	Einschraubgewinde PG 13,5 am Steckkopf für den Einbau; Einbau senkrecht oder bis maximal 30° gegen die Senkrechte geneigt

## 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](http://www.meinsberg.de)

Tel. : 034327 623-0

Fax : 034327 623-79

