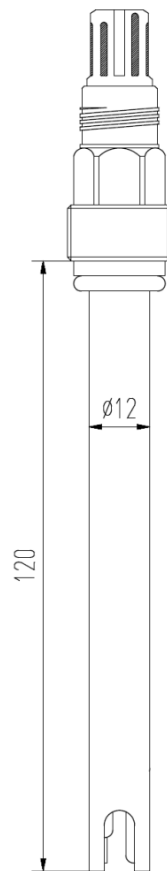


# EGA/MC134VP

pH- und Redox-Einstabmesskette

---



EGA/MC134VP  
Abmessung in mm

Die wartungsarme pH- und Redox-Einstabmesskette mit Gelelektrolyt und robustem Kunststoffschacht ist für die universelle Anwendung in der Umweltanalytik, Aquaristik und Wasseraufbereitung geeignet. Die zylindrische Membran und der blanke Platinstift ermöglichen die **gleichzeitige Messung von pH-Wert und Redoxspannung**, insbesondere wenn die Anzahl der vorhandenen Messplätze begrenzt ist.

<b>Elektrodenschaft</b>	Kunststoff (schwarz), Ø 12 mm
<b>Einbaulänge</b>	120 mm
<b>pH- und Redox-Messbereich</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 0...14</li> <li>▪ -2000...+2000 mV</li> </ul>
<b>Temperaturbereich</b>	-5...80 °C
<b>Membranform</b>	Zylinder
<b>Metallelektrode</b>	Platinstift
<b>Ableitsystem</b>	Ag/AgCl
<b>Elektrolyt</b>	Gel (ca. 3 mol/l)
<b>Diaphragma</b>	2 Keramikdiaphragma
<b>Kettennullpunkt</b>	7,0 ± 0,3
<b>Druck</b>	< 6 bar
<b>Elektrischer Anschluss</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Variopin Schraubsteckkopf mit PG 13,5</li> </ul>
<b>Prozessanschluss</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Einschraubgewinde PG 13,5 am Sensorkopf für den Einbau in Armaturen</li> <li>▪ Einbau senkrecht oder bis maximal 30° gegen die Senkrechte geneigt</li> </ul>

- Zugehörige Stecker-Kabel-Kombinationen:
  - KVP/3: Koaxialkabel 3 m lang mit Variopin Buchse, ohne Gerätestecker