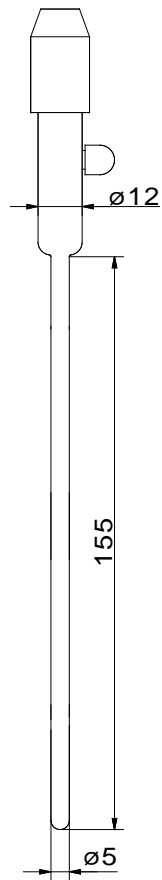


HgE11, HgO11

Bezugselektroden



HgE11, HgO11
Abmessung in mm

Die Bezugselektroden HgE11 (Quecksilber/Quecksilbersulfat) und HgO11 (Quecksilber/Quecksilberoxid) sind hervorragend für Messungen in kleinen Volumina und für Spezialanwendungen in der Laboranalytik geeignet. Die Elektroden (HgE11NSK7 und HgO11NSK7) sind am Schaft mit einem Glasschliff NS 7 ausgestattet und ermöglichen dadurch auch die Anwendung in geschlossenen Gefäßen z. B. in Korrosions-Messzellen.

Elektrodenschaft	Glas, Ø 5 mm
Schaftlänge	155 mm
Temperaturbereich	-5...60 °C
Ableitsystem	<ul style="list-style-type: none"> ▪ HgE11: Hg/Hg₂SO₄ Patrone ▪ HgO11: Hg/HgO Patrone
Elektrolyt *	<ul style="list-style-type: none"> ▪ HgE11: flüssig (gesättigte K₂SO₄-Lösung) mit K₂SO₄-Reserve, nachfüllbar ▪ HgO11: flüssig, KOH, 1 M (1 mol/l), nachfüllbar
Diaphragma	1 Keramikdiaphragma
Widerstand (Diaphragma)	< 5 kΩ
Minimale Eintauchtiefe	10 mm
Elektrischer Anschluss	▪ 4 mm Bananen-Buchse

** auf Anfrage auch mit anderen geeigneten Elektrolytfüllungen erhältlich*

- Zugehörige Stecker-Kabel-Kombinationen:
 - Koax1/1: Messkabel 1 m lang mit 4 mm Bananenstecker, ohne Gerätestecker
 - MK1/1: Messkabel (Litze) 1 m lang mit 4 mm Bananen-Stecker, ohne Gerätestecker
 - MK2/1: Messkabel (Litze) 1 m lang mit 2 x 4 mm Bananen-Stecker

Xylem Analytics Germany GmbH

Sensortechnik Meinsberg, Kurt-Schwabe-Str. 6
D-04736 Waldheim / Deutschland
Tel +49.(0)34327.623.0 Fax +49.(0)34327.623.79
www.meinsberg.de

