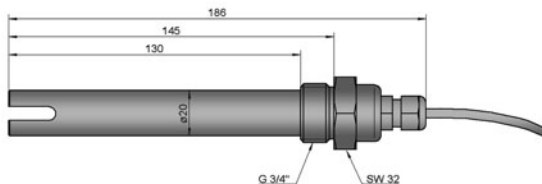


Leitfähigkeitssonde Typ FYA641LFP3



Anwendungen:

Abwasser konzentriert, aggressive Wässer, allgemeine wässrige und teilwässrige Medien, Bier, Emulsionen, Galvanik, Gewässer, konzentrierte Säuren und Laugen, korrosive Säuren und Laugen, Lacke und Farben, proteinhaltige Medien, Seifen, Detergenzien, Suspensionen, Titrationen in organischen Medien, Umweltanalytik.



PEWA
Messtechnik GmbH
Weidenweg 21
56239 Schwerte
Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de

Zubehör:

Referenzlösung 111,8 mS/cm bei 25°C

1 mol KCL, 250 ml

Best.-Nr. ZB96LFLRL3

Ausführung (inkl. Hersteller-Prüfschein) :

Leitfähigkeitssonde 0 ... 200 mS/cm

ohne Temperaturkompensation **Best.-Nr. FYA641LFP3**

Technische Daten:

Messbereich:	0 bis 200 mS/cm
Temperatursensor:	NTC, Typ N (10k bei 25°C)
Zellenkonstante:	ca. 1 cm ⁻¹
Elektroden:	4 Elektroden aus Spezialkohle
Genauigkeit:	1 mS/cm ± 1,5% v.Mw.
Nenntemperatur:	25 °C ± 3 °C
Einsatztemperatur:	0 bis 70 °C
Mindest-Eintauchtiefe:	30 mm
Schaftmaterial:	PVC - C
Schaftlänge:	130 mm
Schaftdurchmesser:	20 mm
Einbaulänge/Gewinde:	145mm / G ³ / ₄ "
max. Druck:	16 bar bei 25°C
Kabellänge:	1,5 m
Stromversorgung:	8 bis 12 V vom Messgerät
Stromverbrauch:	ca. 15 mA