

Zubehör Sensoren Leitfähigkeitsmessung

Zubehör

Leitfähigkeitsstandard



KCl		300 ml	1,3 µS/cm	± 1 %
KCl		300 ml	15 µS/cm	± 1 %
KCl	0,001 mol/l	500 ml	147 µS/cm	± 1 %
KCl	0,01 mol/l	250 ml	1413 µS/cm	± 2 %
KCl	0,1 mol/l	250 ml	12,88 µS/cm	± 1,5 %

Bestell-Nr.

ZU 0701
ZU 0350
ZU 0702
ZU 0349
ZU 0348

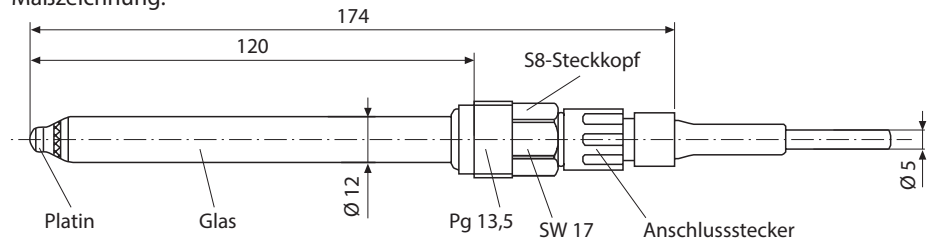
Potentialausgleichselektrode ZU 0073



Material:	Glas/Platin
Temperatur:	130 °C max.
Druck:	10 bar max.
Montage:	Pg 13,5
Kabel:	inkl., Länge 5 m

ZU 0073

Maßzeichnung:



Fortsetzung – **Zubehör**

Kalibrierzertifikat
ZU 0320

Kalibrierzertifikat für folgende Leitfähigkeits-Sensoren:
SE 202, SE 204, SE 600, SE 603, SE 604, SE 610, SE 620, SE 630,
SE 605H Memosens, SE 604 (X)-MS, SE 630 (X)-MS

Bestell-Nr.

ZU 0320

Zertifikat

Certificate

über die Kalibrierung einer Leitfähigkeitsmeßzelle
concerning the calibration of a conductivity cell

*

Im Rahmen unseres Qualitätssicherungssystems gemäß
Within the scope of our quality assurance system to

DIN ISO 9001

ist die Zellkonstante *k* der Leitfähigkeitsmeßzelle
the cell constant k of the conductivity cell

Kennzeichen: **Knick SE 604 No. 1234567**
Identification

durch Messungen in einem Kalibrierverfahren bestimmt worden,
has been determined by measurements in a calibration procedure.

das ergeben hat:
with the following result:

$k=0,0293 / \text{cm} \pm 0,00043 / \text{cm}$

Die Messungen sind mit einem Knick Konduktometer 703 bei einer elektrischen Leitfähigkeit von 0,14 mS/cm in einer Kaliumchloridlösung erfolgt, die bei den Messungen mittels eines Transfornormals angeschlossen worden ist an eine Standardlösung gemäß

The measurements were taken using a Knick 703 Conductivity Meter at an electric conductivity of 0,14 mS/cm in a potassium chloride solution which was connected during the measurements via a transfer standard to a standard solution according to

DIN (ISO) EN 27 888

*

Knick Elektronische Messgeräte GmbH & Co. KG, Berlin

15. Mai 2006
Kalibrierdatum
Date of calibration

i. A. 
by order

Unterschrift
Signature



Beachten *Note*

Kalibrierung gilt für Zelle mit markierter Außenelektrode, Paßmarke auf Außenelektrode angebracht
Calibration valid for cell with marked cover electrode, countermark applied on cover electrode

Zubehör Sensoren Leitfähigkeitsmessung

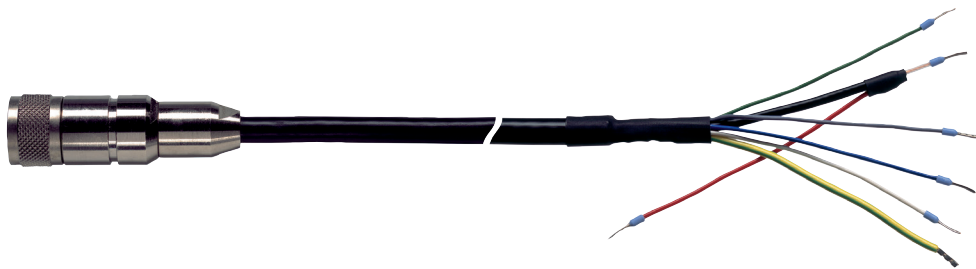
Fortsetzung – Zubehör

Kabel VP6-ST

Anschluss Sensor:	VP-Steckkopf	Länge: 3 m
Anschluss Gerät:	Aderendhülsen	Länge: 5 m
Temperatur:	-20 ... +80 °C	Länge: 10 m
		Länge: 20 m

Bestell-Nr.

ZU 0313
ZU 0314
ZU 0315
ZU 0584



Memosens-Kabel

Anschluss Sensor:	Memosens	Länge: 3 m
Anschluss Gerät:	Aderendhülsen	Länge: 5 m
Temperatur:	-20 ... +80 °C	Länge: 10 m
		Länge: 20 m ^{*)}

Bestell-Nr.

CA/MS-003NAA
CA/MS-005NAA
CA/MS-010NAA
CA/MS-020NAA

Memosens-Kabel Ex

Anschluss Sensor:	Memosens	Länge: 3 m
Anschluss Gerät:	Aderendhülsen	Länge: 5 m
Temperatur:	-20 ... +80 °C	Länge: 10 m
		Länge: 20 m ^{*)}

CA/MS-003XAA
CA/MS-005XAA
CA/MS-010XAA
CA/MS-020XAA

ATEX-Bescheinigung: II 1G Ex ia IIC T3/T4/T6
 II 3G Ex ul IIC T3/T4/T6

^{*)} größere Längen auf Anfrage

