

## Technische Daten und Bestell-Info: IDS-Leitfähigkeitsmesszellen Universelle Anwendungen

	<b>TetraCon® 925</b>	<b>TetraCon® 925-3</b>	<b>TetraCon® 925-P</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	301710	301711	301716
<b>Typ</b>	4-Pol-	4-Pol-	4-Pol-
<b>Elektrodenmaterial</b>	Graphit	Graphit	Graphit
<b>Durchflussgefäß</b>	-	-	-
<b>Schaftmaterial</b>	Epoxy	Epoxy	Epoxy
<b>Schaftlänge</b>	120 mm	120 mm	120 mm
<b>Zellenkonstante</b>	0,475 cm <sup>-1</sup>	0,475 cm <sup>-1</sup>	0,475 cm <sup>-1</sup>
<b>Durchmesser</b>	15,3 mm	15,3 mm	15,3 mm
<b>Messbereich</b>	1 µS/cm bis 2000 mS/cm	1 µS/cm bis 2000 mS/cm	1 µS/cm bis 2000 mS/cm
<b>Temperaturbereich</b>	0 bis 100 °C	0 bis 100 °C	0 bis 100 °C
<b>Temperaturfühler</b>	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm
<b>min./max. Eintauchtiefe</b>	36/120 mm	36/120 mm	36/120 mm
<b>Kabellänge</b>	1,5 m*	3 m	1,5 ... 100 m, Funk, druckbeständig bis 10 bar

## Spezielle Anwendungen

	<b>TetraCon® 925/C</b>	<b>TetraCon® 925/LV</b>	<b>TetraCon® 925/LV-P</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	301721	301718	301719
<b>Typ</b>	4-Pol-	4-Pol-	4-Pol-
<b>Elektrodenmaterial</b>	Graphit	Graphit	Graphit
<b>Schaftmaterial</b>	Epoxy	Epoxy	Epoxy
<b>Schaftlänge</b>	120 mm	120 mm	120 mm
<b>Zellenkonstante</b>	0,475 cm <sup>-1</sup>	0,469 cm <sup>-1</sup>	0,469 cm <sup>-1</sup>
<b>Durchmesser</b>	15,3 mm	15,3 mm	15,3 mm
<b>Messbereich</b>	1 µS/cm ... 2000 mS/cm	1 µS/cm ... 2000 mS/cm	1 µS/cm ... 2000 mS/cm
<b>Temperaturbereich</b>	0 ... 100 °C	0 ... 100 °C	0 ... 100 °C
<b>Temperaturfühler</b>	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm
<b>min./max. Eintauchtiefe</b>	36/120 mm	16/120 mm	
<b>Kabellänge</b>	1,5 m	1,5 m	1,5 ... 100 m, Funk

## Reinstwasseranwendung

	<b>LR 925/01</b>	<b>LR 925/01-P</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	301720	301722
<b>Elektrodenmaterial</b>	Edelstahl V4A	Edelstahl V4A
<b>Durchflussgefäß</b>	Glas	Glas
<b>Schaftmaterial</b>	Edelstahl V4A	Edelstahl V4A
<b>Schaftlänge</b>	120 mm	120 mm
<b>Zellenkonstante</b>	0,1 cm <sup>-1</sup>	0,1 cm <sup>-1</sup>
<b>Durchmesser</b>	12 mm	12 mm
<b>Kabellänge</b>	1,5 m	1,5 m
<b>Messbereich</b>	0,001 ... 200 µS/cm	0,001 ... 200 µS/cm
<b>Temperaturbereich</b>	0...100 °C	0...100 °C
<b>Temperaturfühler</b>	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm
<b>Füllvolumen</b>	17 ml (ohne Sensor)	17 ml (ohne Sensor)
<b>min./max. Eintauchtiefe</b>	30/120 mm	30/120 mm
<b>Kabellänge</b>	1,5 m	1,5 ... 100 m, Funk