

## Spezialanwendungen

	<b>TetraCon® 325/C</b>	<b>TetraCon® 325/S</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	301900	301602
<b>Typ</b>	4-Pol-	4-Pol-
<b>Elektrodenmaterial</b>	Graphit	Graphit
<b>Schaftmaterial</b>	Epoxy	Epoxy
<b>Schaftlänge</b>	120 mm	120 mm
<b>Zellenkonstante</b>	0,475 cm-1	0,491 cm-1
<b>Durchmesser</b>	15,3 mm	15,3 mm
<b>Kabellänge</b>	1,5 m	1,5 m
<b>Messbereich</b>	1 µS/cm ... 2000 mS/cm	1 µS/cm ... 2000 mS/cm
<b>Temperaturbereich</b>	0 ... 100 °C	0 ... 100 °C
<b>Temperatursensor</b>	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm
<b>min./max. Eintauchtiefe</b>	36/120 mm	40/120 mm

## Niedrige Leitfähigkeiten

	<b>LR 325/01</b>	<b>LR 325/001</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	301961	301963
<b>Elektrodenmaterial</b>	Edelstahl V4A	Edelstahl V4A
<b>Durchflussgefäß</b>	Glas	Edelstahl V4A
<b>Schaftmaterial</b>	Edelstahl V4A	Edelstahl V4A
<b>Schaftlänge</b>	120 mm	120 mm
<b>Zellenkonstante</b>	0,1 cm-1	0,01 cm-1
<b>Durchmesser</b>	12 mm	20 mm
<b>Kabellänge</b>	1,5 m	1,5 m
<b>Messbereich</b>	0,001 ... 200 µS/cm	0,0001 µS ... 30 µS/cm
<b>Temperaturbereich</b>	0...100 °C	0...100 °C
<b>Temperatursensor</b>	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm
<b>Füllvolumen</b>	17 ml (ohne Sensor)	ca 10 ml (ohne Sensor)
<b>min./max. Eintauchtiefe</b>	30/120 mm	40/120 mm

## Einfache Anwendungen und Durchflussmessung im Labor

	<b>KLE 325</b>	<b>TetraCon® DU/T bzw. DU/TH</b>
<b>Bestell-Nr.</b>	301995	301252 bzw. 301254
<b>Typ</b>	2-Pol-	4-Pol
<b>Elektrodenmaterial</b>	Graphit	Graphit
<b>Durchflussgefäß</b>	-	Epoxy
<b>Schaftmaterial</b>	Epoxy	-
<b>Schaftlänge</b>	120 mm	-
<b>Zellenkonstante</b>	0,84 cm-1	0,778 cm-1
<b>Durchmesser</b>	15,3 mm	-
<b>Kabellänge</b>	1,5 m	-
<b>Messbereich</b>	1 µS/cm bis 20 mS/cm	10 µS/cm bis 1000 mS/cm
<b>Temperaturbereich</b>	0 bis 80 °C	0 bis 60 °C
<b>Temperatursensor</b>	NTC 30 kOhm	NTC 30 kOhm
<b>min./max. Eintauchtiefe</b>	36/120 mm	-