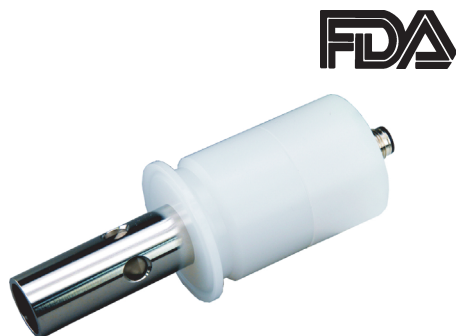


Leitfähigkeits-Messzelle LF1453 / LF2453



Merkmale

- 2-Elektroden konduktive Reinstwasser-Messzelle mit Clamp-Anschluss nach DIN 32676 oder Südmo Aseptik-Anschluss
- FDA konform
- Einsatzbereich Lebensmittel Industrie
- Für Leitfähigkeiten im Bereich 0..0,5 µS/cm bis 0..50 µS/cm einsetzbar

Technische Daten

Zellenkonstante : C = 0,1 ausgemessene Zellenkonstante auf dem Typenschild vermerkt

Arbeitstemperatur : -10..+120 °C
Dampfsterilisierbar 140 °C max. 1 h

Druckfestigkeit : max. 16 bar

Prozessmaterial : Edelstahl 1.4404 (316L), electropoliert; PVDF; Dichtung EPDM mit FDA-Zulassung, PEEK

Elektrischer Anschluss

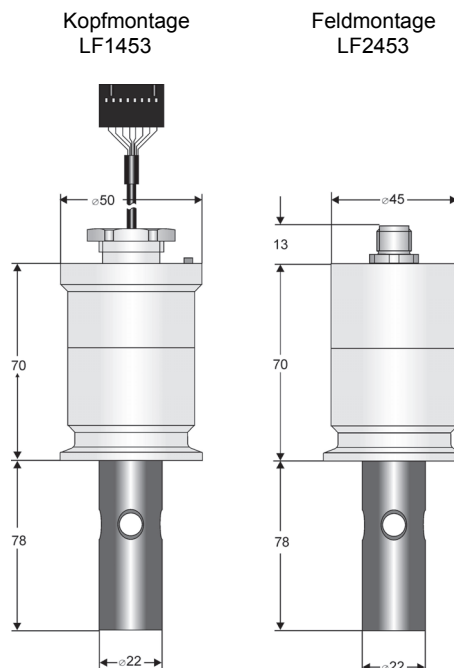
LF1453 : Flachsteckverbinder
nur Kopfmontage UNICON-LF

LF2453 : 8-pol. Rundsteckverbinder

Material : Messing vernickelt

Temperaturmessung : integrierter Pt1000 Sensor DIN IEC751, Klasse A

Abmessungen



Bestellschlüssel

1. 2.
LF - C0,1 -

1. Ausführung	
1453	für Kopfmontage UNICON-LF
2453	Feldmontage
2. Optionen	
00	ohne Option
03	8-pol. Rundsteckverbinder Edelstahl
11	Prozessanschluss Südmo Aseptik, DIN 11850