



## pH-Sensor SE 104 N

### Robuster Einstich-Sensor mit Kunststoffschaft

Der Sensor SE 104 N ist ein widerstandsfähiger Einstich-Sensor mit spezieller Geometrie und Kunststoffschafft.

Zwei Loch-Diaphragmen sorgen für einen guten Kontakt zum Messmedium und damit für stabile Messwerte.

Der Sensor SE 104 N ist der ideale Einstich-Sensor für z. B. halb feste Proben im Lebensmittelbereich.

### Applikationen

Lebensmittelindustrie:  
Molkereiprodukte, halb feste  
Lebensmittel/Produkte; zähe Proben

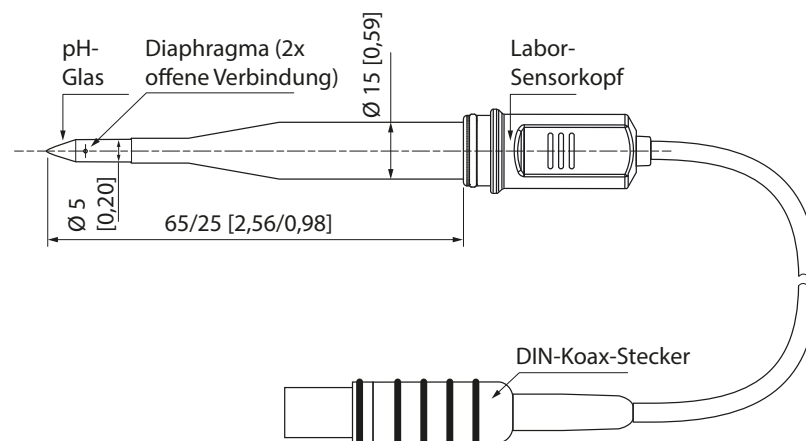
### Technische Daten

pH:	2 ... 13
Temperatur:	- 5 ... 80 °C / 23 ... 176 °F
Temperaturfühler:	nicht integriert
Bezugssystem:	Ag/AgCl
Elektrolyt:	Polymer
Diaphragma:	Loch (2x)
pH-Glas:	Alpha-Glas, mittlere Impedanz
Schaftmaterial:	Kunststoff (Noryl/PPO)
Schaftlänge:	90 mm / 3,54 Zoll
Schaftdurchmesser:	15 mm / 0,59 Zoll
Durchmesser Sensorspitze:	5 mm / 0,20 Zoll
Sensorkopf:	Labor-Sensorkopf
Kabel:	Festkabel (Länge: 1 m / 3,28 ft)
Empfohlener Temperaturfühler:	ZU 6959

### Die Fakten

- Kunststoffschafft
- Für Einstich optimierte pH-Membran
- Polymerelektrolyt
- 2 Loch-Diaphragmen

### Maßzeichnung



Alle Maße in mm [Zoll]

# pH-Sensor SE 104 N

## Lieferprogramm

Sensor	Länge	Bestell-Nr.
SE 104 N	90 mm	<b>SE 104N</b>

Temperaturfühler	Bestell-Nr.
Temperaturfühler Pt1000	<b>ZU 6959</b>

Pufferlösungen CaliMat (20 °C)	Menge	Bestell-Nr.
pH-Wert 2,00 ± 0,02	250 ml	<b>CS-P0200/250</b>
pH-Wert 4,00 ± 0,02	250 ml	<b>CS-P0400/250</b>
	1000 ml	<b>CS-P0400/1000</b>
	3000 ml	<b>CS-P0400/3000</b>
pH-Wert 7,00 ± 0,02	250 ml	<b>CS-P0700/250</b>
	1000 ml	<b>CS-P0700/1000</b>
	3000 ml	<b>CS-P0700/3000</b>
pH-Wert 9,00 ± 0,02	250 ml	<b>CS-P0900/250</b>
	1000 ml	<b>CS-P0900/1000</b>
	3000 ml	<b>CS-P0900/3000</b>
pH-Wert 12,00 ± 0,05	250 ml	<b>CS-P1200/250</b>