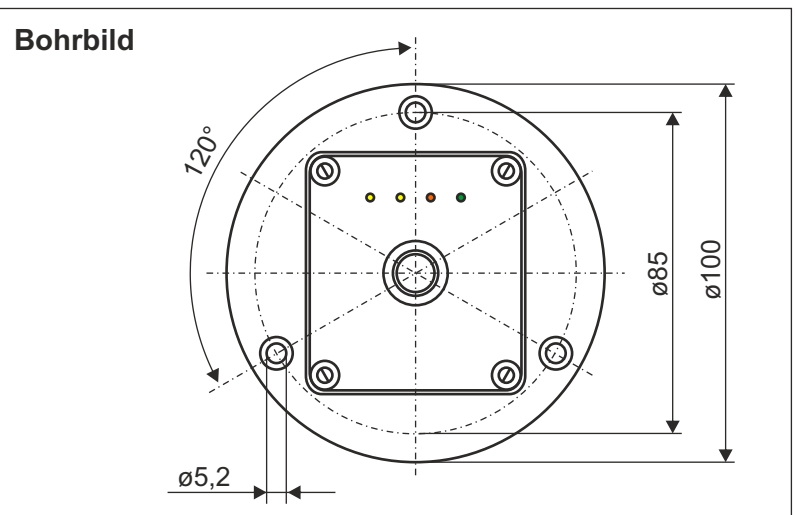
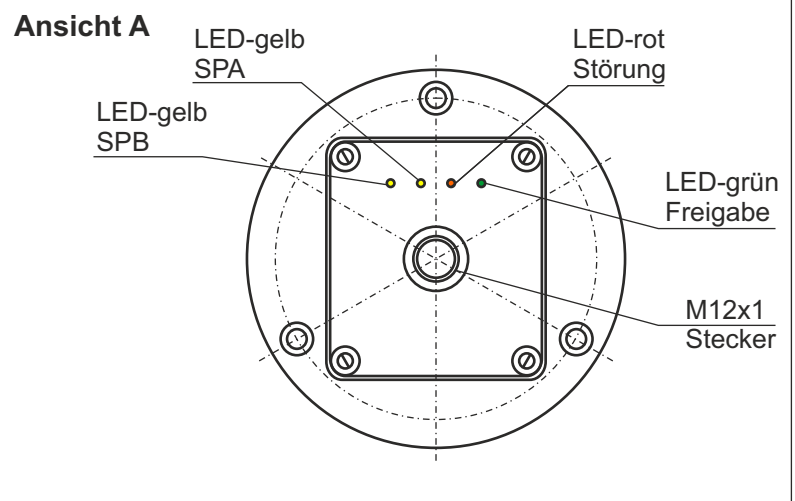
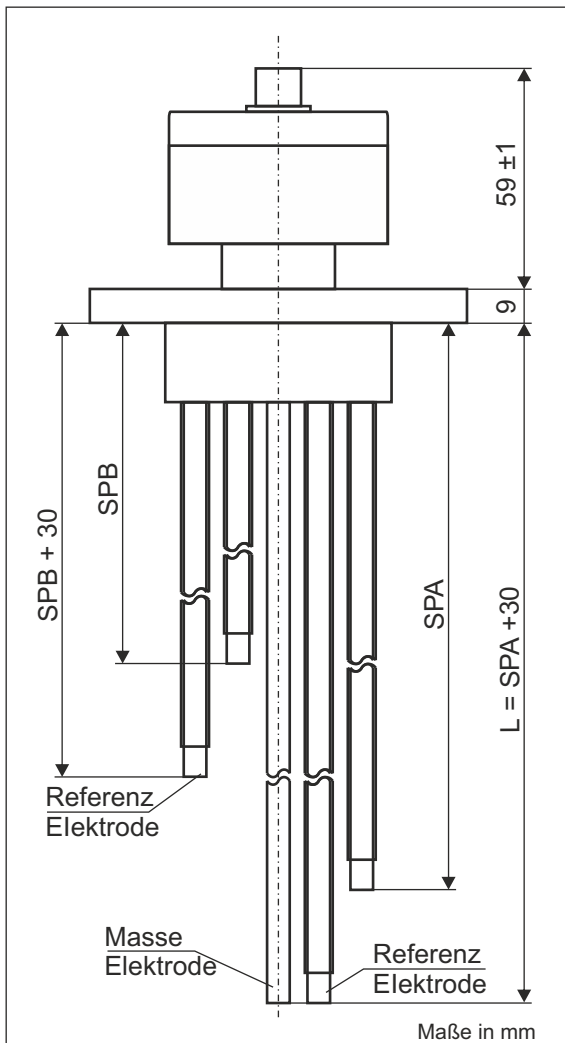


Datenblatt

konduktive Niveaumessung mit Schaumausblendung

Typ: KEE-100...



Bestellschlüssel

Beispiel: KEE-100. 2. BE56. SPA=200. SPB=100

Typ:

Anzahl Schaltpunkte

2

Befestigung

Rundflansch PP AD100 LK85 BE56
 Verschraubung 2" PP BE09

Niveau-Schaltpunkt SP... = Schaltpunkt in mm (Länge Steuerelektrode)

SPA - Schaltpunkt unten, öffnet steigend = 200*

SPB - Schaltpunkt oben, öffnet steigend = 100*

*Angaben in mm

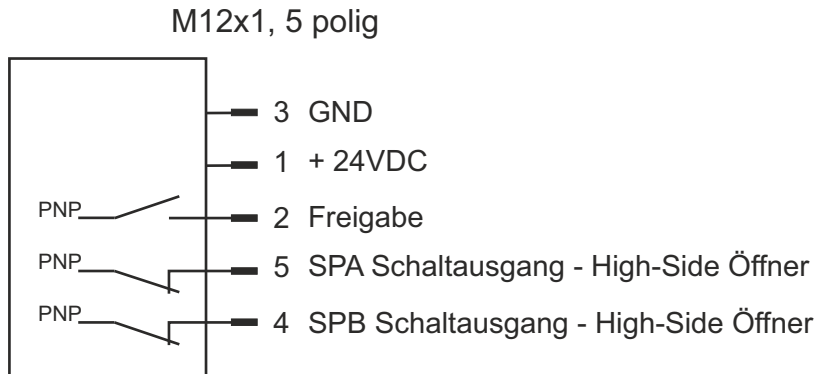
Zubehör: 5pol. Anschlußdosen. Alternativ Dose mit konfektioniertem Kabel.

Datenblatt

konduktive Niveaustandsmessung mit Schaumausblendung

Typ: KEE-100...

Anschlussplan



Technische Daten

Anschluss:	Steckverbindung M12x1 5-polig oder 4-polig, Material TPU
Befestigung:	Flanschbefestigung AD 100 mm, LK 85 mm, Material PP oder Verschraubung 2" Material PP, andere Befestigung auf Anfrage möglich
Anzeige:	1x grün: Freigabe 1x rot : Störung 2x gelb: Schaltpunkte A und B
Betriebsanzeige:	Freigabe schaltet Ein nach der Initialisierung und Aus bei Störung
Fehlererkennung:	Kurzschluss bei > 30mS/cm
Fehlererkennung m. Blinkkode:	1x = Kurzschluss Ref. - Elektrode 2x = Kurzschluss SPB - Elektrode 3x = Kurzschluss SPA - Elektrode 4x = SPA - Elektrode defekt 5x = REF. - Elektrode defekt 6x = SPB - Elektrode defekt
Elektroden-Material:	Edelstahl 1.4571
Elektroden-Isolation:	Polyolefin-Schlauch
Elektroden-Länge:	nach Kundenangabe, entspricht den Schaltpunkten
Medium Leitfähigkeit:	100 μ S/cm bis 10 mS/cm
Ausgang:	2x Öffner und 1x Schließer High - Side, 24 VDC / 0,5 A
Schaltpunkte:	max. 2, SPA , SPB
Empfindlichkeit:	Automatische Anpassung der Leitfähigkeit mittels Ref.- Elektrode
Messsignal:	5 Vss, 1,7 Khz
Integrationszeit:	0,5 Sekunden, fest eingestellt
Versorgungsspannung:	24VDC $\pm$ 15%
Druck:	max. 1 bar
Einsatztemperatur:	-20°C bis 80°C im Medium, -20°C bis 70°C oberhalb Befestigung
Schutzart:	IP65

Änderung vorbehalten