



## Eigenschaften:

- Zuverlässige Überwachung der Reinigungsvorgänge
- Prozessanschluss EHEDG-konform
- Einfache Bedienung und SPS-Anbindung möglich
- Individuell an jede Reinigungsaufgabe anpassbar
- Funktionsprinzip: kapazitiv



## Technische Daten:



**Maximale Betriebstemperatur**  
0–100 °C



**Maximale Umgebungstemperatur**  
–10 °C bis +60 °C



**Einbau**  
Betrieb in jeder Einbaulage



**Werkstoff**  
Muffe (G 1/2 ISO 228):  
Edelstahl 1.4404  
Messspitze: PEEK  
Gehäuse: 1.4305 (303)



**Gewicht**  
350 g



**Oberflächenqualität**  
Ra ≤ 0,8 µm Einschweißflansch, Ra ≤ 1,6 µm PEEK-Spitze



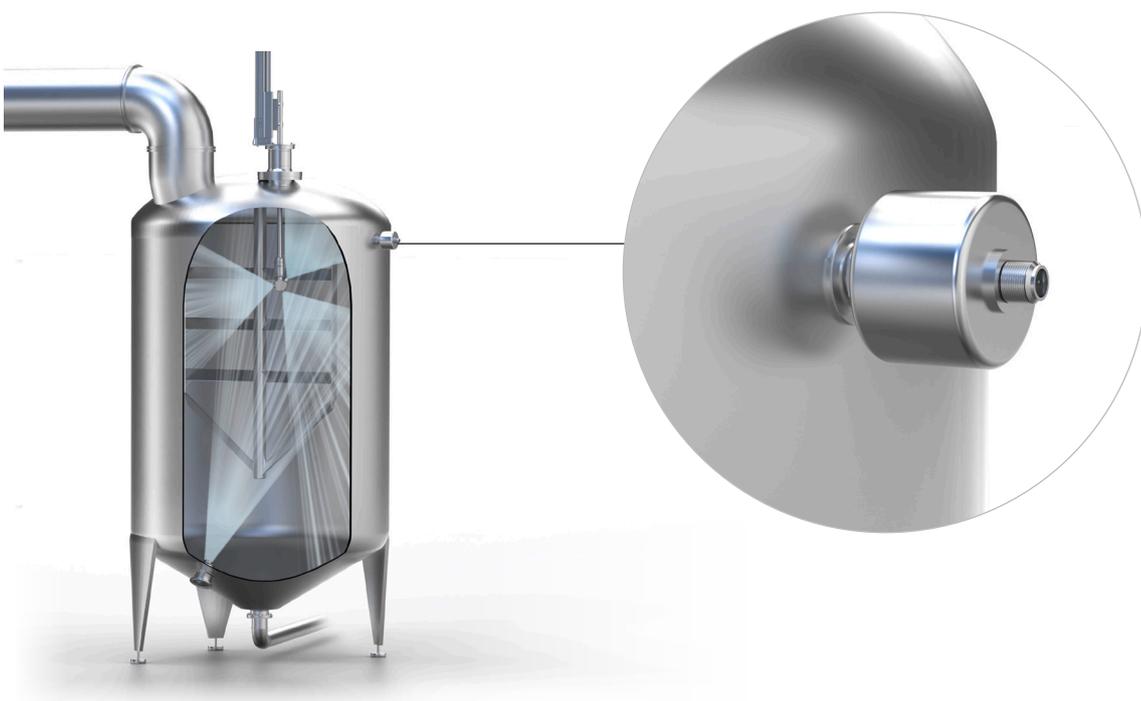
**Dampfeignung**  
Max. 125 °C für max. 30 Min. bei Umgebungstemperatur ≤ 35 °C



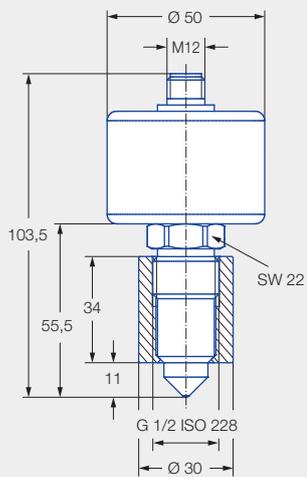
**Elektrische Daten**  
Versorgungsspannung:  
Ub = 24 V +/-20 %  
(18 bis 32 VDC)  
Eigenstrombedarf: < 20 mA  
Ausgangssignal: PNP,  
50 mA, kurzschlussfest, aktiv



Finden Sie dieses Icon auf unseren Produktseiten, ist eine Kompatibilität der Düse mit dem Rotationsüberwachungs-Sensor gegeben.



Angaben in mm.



### Rotationsüberwachungs-Sensor inkl. Einschweißmuffe



### Kabelset für Inbetriebnahme



Netz-Adapter



USB-Adapter mit Kabel



Programmieradapter Y-Stück



Einschweißdorn

Bestelldaten	Bestell-Nr.
Rotationsüberwachungs-Sensor inkl. Einschweißmuffe	050.040.00.00.00
Kabelset für Inbetriebnahme	050.040.00.00.01

Software-Download (kostenlos): [www.lechler.com/de/software/rotationcontrolsystem](http://www.lechler.com/de/software/rotationcontrolsystem)