

**Produktinformation**

**Grenzstand "Hygienic Design"**

**Konduktiver Grenzstandsensord SLR430-2**

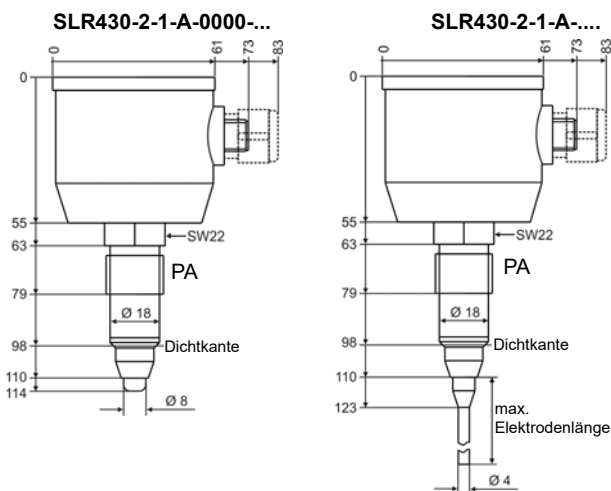


- 1 Grenzstand
- Prozessanschluss GHMadapt G ½
- Edelstahlrundgehäuse Ø 59 mm
- Keine beweglichen Teile im Messmedium
- Keine Elektronik vor Ort
- Passive Grenzstanderfassung

**Technische Daten**

Elektrodenanzahl : 1  
 Elektrodenlänge : 4..2000 mm  
 Prozesstemperatur : -20..+120 °C kurzzeitig 140 °C < 30 min  
 CIP-/SIP-fähig  
 Umgebungstemperatur : -20..+80 °C  
 Prozessdruck : -1..+10 bar  
 Prozessmaterial : 1.4404, PEEK, PFA-Beschichtung,  
 FDA-konform, lebensmittelgerecht  
 Prozessanschluss : kompatibel mit hygienischen  
 Anschlüssen G ½  
 Anzugsdrehmoment : 5..10 Nm  
 Gehäuse : Edelstahlrundgehäuse Ø 59 mm  
 Material : 1.4305  
 Elektrischer Anschluss : M12-Stecker, oder  
 Kabelverschraubung M16  
 Polyamid oder VA 1.4305  
 Schutzart : IP67 / IP69K

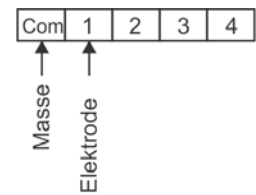
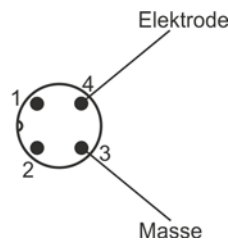
**Abmessungen**



**Anschlussbild**

M12-Gerätestecker

Interne Klemmenleiste



Kabelfarben:

1 = n.c., 2 = n.c., 3 = blau, 4 = schwarz

**Bestellschlüssel**

SLR430 -  1. -  2. -  3. -  4. -  5. -  6. -  7. -  8.

<b>1. Prozessanschluss (PA)</b>	
2	G ½
<b>2. Anzahl der Elektroden</b>	
1	1 Elektrode
<b>3. Elektrodenausführung (Stab- oder Seilausführung)</b>	
A	Stab
<b>4. Elektrodenlänge [mm]</b>	
0000	Stummelsonde
0200	200
0500	500
1000	1000
1500	1500
2000	2000
2500	2500
3000	3000
3500	3500
4000	4000
4500	4500
5000	5000
XXXX	Sonderlänge (auf Anfrage)
<b>5. Elektrodenbeschichtung</b>	
0	blank (Standard)
1	0200 PFA schwarz
	0500 PFA schwarz
	1000 PFA schwarz
	1500 PFA schwarz
	2000 PFA schwarz
	Sonderlänge (auf Anfrage)
<b>6. Elektrischer Anschluss</b>	
0	M12-Stecker
1	Kabelverschraubung PA M16x1,5
2	Kabelverschraubung V2A (1.4305) M16x1,5
<b>7. Optionen</b>	
00	ohne Option
<b>8. Zeugnis nach DIN EN 10204. Nur bei Bedarf angeben.</b>	
WZ2.2	Werkzeugzeugnis 2.2