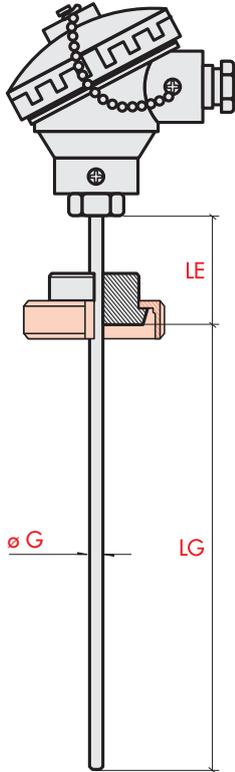


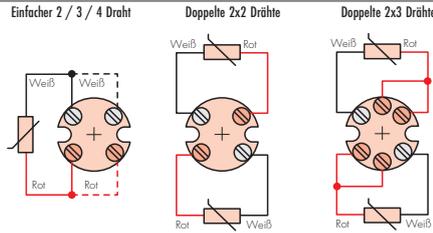


## Lebensmittel-geeignete Sonden

Gerade Widerstandsthermometer  $\varnothing 6$  und  $\varnothing 8$  mm mit Anschlusskopf und Schwenkanschluss

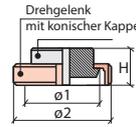


### Elektrische Anschlüsse



### Abmessungen des Schwenkanschlusses

DIN	$\varnothing 1$	$\varnothing 2$	H
DN 25	44	63	30
DN 40	56	78	34
DN 50	68	92	36



Anschlussköpfe	Durchmesser $\varnothing G$ mm	Grundlegender Code	Wert in $\Omega$ bei 0°C	Anzahl der Elemente und Toleranz	Widerstandsthermometer Typ	Material Mantel	Mantel $LG$ mm	Anschluss	Erweiterung $LE$ mm	
Mignon IP67	76,5 69,5 CH22	6 <b>J3 M60</b>	P Pt100 DIN - IEC	0 Einzelne 3-Draht CL. B (1 DIN)	0 Keramik 750 °C max **	B AISI 316	0100	D Schwenken DN 25	05 50	
	8 <b>J3 M80</b>									
Standard IP67 mit oder ohne Transmitter *	98 87 CH22	6 <b>J3 S60</b>	Y Pt1000 DIN - IEC	1 Einzelne 3-Draht CL. A (1/2 DIN)	1 Dünnschicht 250 °C max		0150	E Schwenken DN 40	08 80	
		8 <b>J3 S80</b>								
		6 + T <b>J3 T60</b>		2 Einzelne 3-Draht 1/3 DIN **						0200
		8 + T <b>J3 T80</b>		3 Einzelne 4-Draht CL. A (1/2 DIN)						
6 <b>J3 H60</b>	4 Einzelne 4-Draht 1/3 DIN **	0300								
8 <b>J3 H80</b>	5 Doppeltes 4-Draht CL. B (1 DIN)		0350							
6 + T <b>J3 G60</b>	6 Doppeltes 6-Draht CL. B (1 DIN) ***			0400						
8 + T <b>J3 G80</b>	7 Doppeltes 6-Draht CL. A (1/2 DIN) ***				0450					
6 <b>J3 N60</b>	8 Doppeltes 6-Draht 1/3 DIN **/**	0500								
8 <b>J3 N80</b>										
6 + T <b>J3 Y60</b>										
8 + T <b>J3 Y80</b>										
II 2G Ex db IIC Gb IP67 mit oder ohne Transmitter *	100 100	6 <b>J3 X60</b>								
		8 <b>J3 X80</b>								
		6 + T <b>J3 U60</b>								
8 + T <b>J3 U80</b>										
							L min			
							0080			

Anmerkung: für LG und LE andere Längen auf Anfrage. Beispielcode: LG = 135mm cod. 0135 / LE = 60mm cod. 06, \* Nur Einzelelement-Sender, \*\* Ungültig, wenn das Widerstandsthermometer Y, \*\*\* Ungültig, wenn der Kopf Mignon ist.

Beispiel für Produktcode: **J3 S60 - P 0 0 - B 0100 - D 05**

Gerades Widerstandsthermometer, Standardkopf, Mantel  $\varnothing 6$ , Pt100 einadrig 3-Leiter, Klasse B (1 DIN), Keramikelement, Mantel AISI316, Länge 100mm, Einspeisedrehgelenk DN25, Erweiterung L50mm