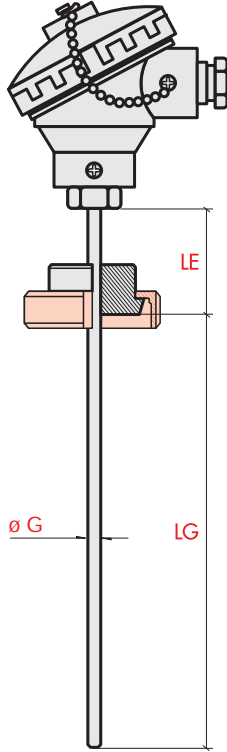


# Sonde pour l'alimentaire



**J3** Sonde thermométrique droite

ø 6 et ø 8 mm  
avec tête de raccordement et attache par bague filetée



**Raccordements électriques**

Elément simple 2/3/4 fils    Elément double 2x2 fils    Elément double 2x3

**Dimensions de la bague filetée**

DN	ø1	ø2	H
DN 25	44	63	30
DN 40	56	78	34
DN 50	68	92	36

Tête de raccordement	Diamètre ø G mm	Code de base	Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Type d'attache	Extension LE mm
Miniature IP67	6	J3 M60	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	0 Céramique 750 °C max	B AISI 316	0100	D Bague DN 25	05 50
	8	J3 M80	X Pt500 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	1 Film mince 250 °C max		0150	ET Bague DN 40	08 80
Standard IP67 avec ou sans Transmetteur *	6	J3 S60	Y Pt1000 DIN - IEC	2 Simple à 3 fils 1/3 DIN			0200	F Bague DN 50	10 100
	8	J3 S80							
	6 + T	J3 T60	Z Ni100 DIN - IEC	3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)			0250		
Nylon IP65 avec ou sans Transmetteur *	6	J3 N60		4 Simple à 4 fils 1/3 DIN			0300		
	8	J3 N80		5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)			0350		
	6 + T	J3 Y60		6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)			0400		
	8 + T	J3 Y80		7 Double à 6 fils Cl. A (1/2 DIN)			0450		
EEx d IIB IP65 avec ou sans Transmetteur *	6	J3 X60		8 Double à 6 fils 1/3 DIN			0500		
	8	J3 X80							
	6 + T	J3 U60							
	8 + T	J3 U80					L min 0080		

Note: \* Transmetteur seulement pour simple élément

Note: pour LG et LE autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / LE = 60mm cod. 06

Modèle de référence :

Sonde thermométrique droite tête standard, gaine ø 6, Pt100 élément simple à 3 fils classe B (1 DIN), élément céramique, gaine AISI316, longueur 100mm, attache alimentaire par bague filetée DN25, extension L50.

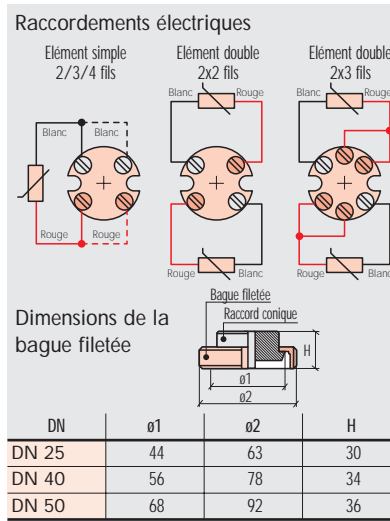
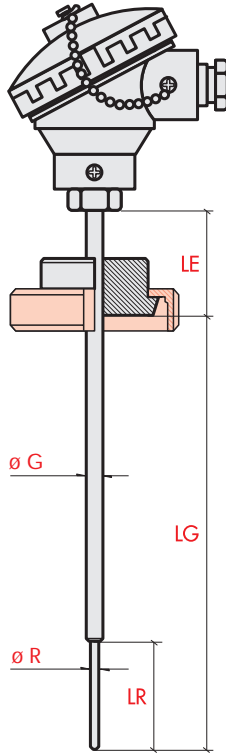
**J3 S60 - P 0 0 - B 0100 - D 05**



# Sonde pour l'alimentaire



**J4** Sonde thermométrique droite avec restreint  $\varnothing 6$  et  $\varnothing 8$  avec tête de raccordement et attache par bague filetée



Tête de raccordement	Diamètre $\varnothing G$ mm	Code de base	Valeur en $\Omega$ à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Restreint $\varnothing R \times LR$ mm	Type d'attache	Extension LE mm
Miniature IP67	6	J4 M60	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	0 Céramique 750 °C max	B AISI 316	0100	0 D4 x 50	D Bague DN 25	05 50
	8	J4 M80	X Pt500 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	1 Film mince 250 °C max		0150	1 D4 x 80	ET Bague DN 40	08 80
Standard IP67 avec ou sans Transmetteur *	6	J4 S60	Y Pt1000 DIN - IEC	2 Simple à 3 fils 1/3 DIN			0200	2 D4 x 100	F Bague DN 50	10 100
	8	J4 S80								
	6 + T	J4 T60	Z Ni100 DIN - IEC	3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)			0250	3 D5 x 50		
	8 + T	J4 T80		4 Simple à 4 fils 1/3 DIN			0300	4 D5 x 80		
Nylon IP65 avec ou sans Transmetteur *	6	J4 N60		5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)			0350	5 D5 x 100		
	8	J4 N80								
	6 + T	J4 Y60		6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)			0400			
	8 + T	J4 Y80		7 Double à 6 fils Cl. A (1/2 DIN)			0450			
EEx d IIB IP65 avec ou sans Transmetteur *	6	J4 X60		8 Double à 6 fils 1/3 DIN			0500			
	8	J4 X80								
	6 + T	J4 U60								
	8 + T	J4 U80					L min 0080			

Note: \* Transmetteur seulement pour simple élément

Note: pour LG et LE autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / LE = 60mm cod. 06

Modèle de référence :

Sonde thermométrique droite avec restreint tête standard, gaine  $\varnothing 8$ , Pt100 élément simple à 3 fils classe B (1 DIN), élément céramique, gaine AISI316, longueur 100mm, restreint D4 x 50, attache alimentaire par bague filetée DN25 extension L50.

**J4 S80 - P 0 0 - B 0100 . 0 - D 05**

□ - □ □ □ - □ □ □ . □ - □ □ □

