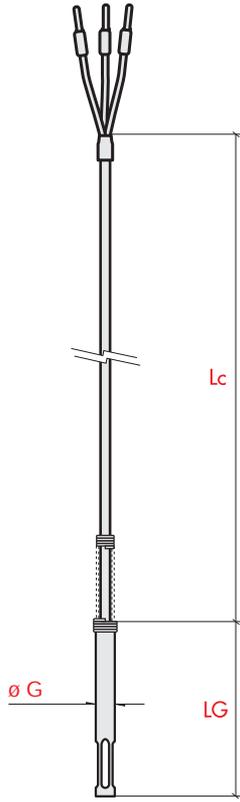


Sondes pour relevés aérothermes

E1 Sonde thermométrique à temps de réponse rapide droite/ajourée \varnothing 7mm, avec câble de raccordement



Raccordements

Élément simple

Blanc A
Rouge B
Rouge B

2/3 Fils

Élément double

Blanc A1
Blanc A2
Rouge B1
Rouge B1
Rouge B2
Rouge B2

4/6 Fils

Accessoires de fixation

Raccords filetés coulissants

Matériau	ø1	L	CH	øG	Modèle
AISI 316	1/4"G	12	17	7	Z1 RFS-B/FO70
	1/2"G	14	24	7	Z1 RFS-B/IO70

Type de câble	Diam. øG mm	Code de base	Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Type de filetage	Long. câble Lc m	Type de terminaisons	
PP O 100°C max	7	E1 C70	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	3 Protégé 250 °C max	B AISI 316	0080	S Sans	10 1	P Embouts \varnothing 1.4 - 1.8 max	
TS O 200°C max	7	E1 D70	X Pt500 DIN - IEC Y Pt1000 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	2 Verre 400 °C max				05 0.5	S Fils isolés et étamés	
Ts T 220°C max	7	E1 G70		6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)					15 1.5	F Faston 6.35	
				7 Double à 6 fils Cl. A (1/2 DIN)					20 2	D Connecteur miniature mâle débrochable	
									25 2.5		
										30 3	G Connecteur standard mâle débrochable
										35 3.5	
										40 4	J Connecteur cylindrique \varnothing 17 mâle débrochable
										45 4.5	
										50 5	
										00 10	R Connecteur cylindrique \varnothing 12 mâle débrochable

Note: pour LG et Lc autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / Lc = 7m cod. 70

Modèle de référence :

Sonde thermométrique droite/ajourée avec câble TS O, gaine \varnothing 7, Pt100 élément simple à 3 fils, classe B (DIN), élément protégé, gaine AISI316, longueur 80mm, avec câble 1m et embouts \varnothing 1,8.

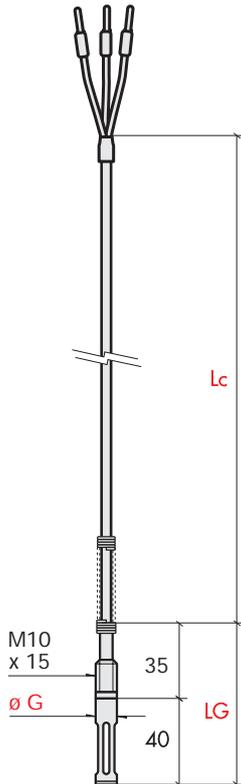
E1 D70 - P 0 3 - B 0080 - S - 10 P

- - - -



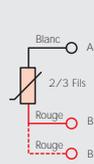
Sondes pour relevés aérothermes

E2 Sonde thermométrique à temps de réponse rapide droite/ajourée \varnothing 10mm, avec câble de raccordement et raccord fixe

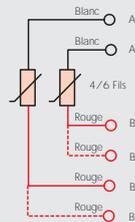


Raccordements

Élément simple



Élément double



Type de câble	Diam. \varnothing G mm	Code de base	Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Type de filetage	Long. câble Lc m	Type de terminaisons
PP 0 100°C max	10	E2 C10	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	3 Protégé 250 °C max	B AISI 316	0075	D M10 L15	10 1	P Embouts \varnothing 1.4 – 1.8 max
TS 0 200°C max	10	E2 D10								
TS T 220°C max	10	E2 G10								
			X Pt500 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	2 Verre 400 °C max				05 0.5	S - 75 Fils isolés et étamés
			Y Pt1000 DIN - IEC	2 Simple à 3 fils 1/3 DIN					15 1.5	
				3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)					20 2	F 75 Faston 6.35
				4 Simple à 4 fils (1/3 DIN)					25 2.5	
				5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)					30 3	D 33 19 Connecteur miniature mâle débrochable
				6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)					35 3.5	G 47 25.4 Connecteur standard mâle débrochable
				7 Double à 6 fils (1/3 DIN)					40 4	
									45 4.5	J 62 \varnothing 7 Connecteur cylindrique \varnothing 17 mâle débrochable
									50 5	
									00 10	R 43 \varnothing 2 Connecteur cylindrique \varnothing 12 mâle débrochable

Note: pour LG et Lc autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / Lc = 7m cod. 70

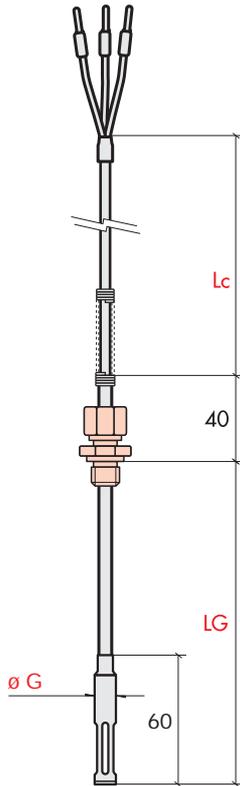
Modèle de référence :

Sonde thermométrique droite/ajourée avec câble TS 0, gaine \varnothing 10, Pt100 élément simple à 3 fils, classe B (DIN), élément protégé, gaine AISI316, longueur 75mm, raccord fileté M10 x 15, avec câble 1m et embouts \varnothing 1,8.

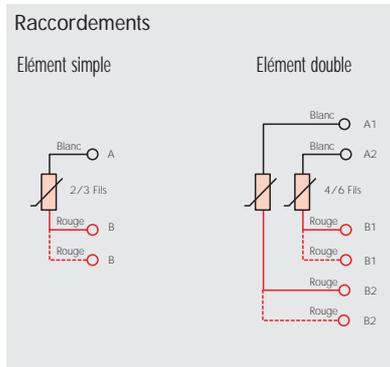
E2 D10 - P 0 3 - B 0075 - D - 10 P

- - - -

Sondes pour relevés aérothermes



E3 Sonde thermométrique à temps de réponse rapide droite/ajourée ø 10mm, avec câble de raccordement et raccord coulissant



Type de câble	Diam. øG mm	Code de base	Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Type de filetage	Long. câble Lc m	Type de terminaisons		
PP 0 100°C max	10	E3 C10	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	3 Protégé 250 °C max	B AISI 316	O150	F 1/4" Gaz L15 CH - 17	10 1	P Embouts ø 1.4 - 1.8 max		
TS 0 200°C max	10	E3 D10	X Pt500 DIN - IEC Y Pt1000 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	2 Verre 400 °C max		O200	I 1/2" Gaz L14 CH - 24	05 0.5	S - 75 Fils isolés et étamés		
Ts T 220°C max	10	E3 G10		2 Simple à 3 fils 1/3 DIN			O250				15 1.5	
				3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)			O300			20 2	F - 75 Faston 6.35	
				4 Simple à 4 fils (1/3 DIN)			O350			25 2.5		
				5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)			O400			30 3	D 33 19 Connecteur miniature mâle débrochable	
				6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)			O450			35 3.5	G 47 25.4 Connecteur standard mâle débrochable	
				7 Double à 6 filii (1/3 DIN)			O500			40 4		
										45 4.5	J 62 ø17 Connecteur cylindrique ø17 mâle débrochable	
										50 5		
							L min O090		00 10	R 43 ø12 Connecteur cylindrique ø12 mâle débrochable		

Note: pour LG et Lc autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / Lc = 7m cod. 70

Modèle de référence :

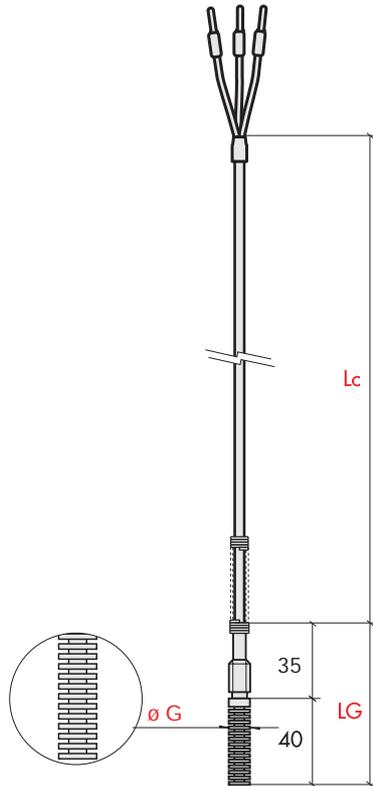
Sonde thermométrique droite/ajourée avec câble TS 0, gaine ø 10, Pt100 élément simple à 3 fils, classe B (DIN), élément protégé, gaine AISI316, longueur 150mm, raccord fileté coulissant 1/4" gaz, avec câble 1m et embouts ø 1,8.

E3 D10 - P 0 3 - B 0150 - F - 10 P

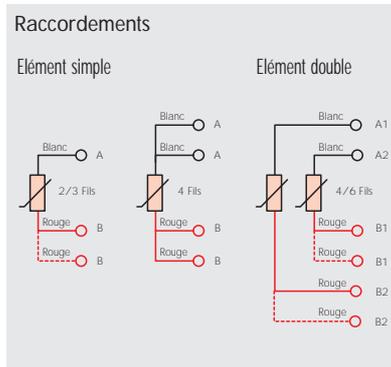
□ - □ □ □ - □ □ □ - □ - □ □ □



Sondes pour relevés aérothermes



E7 Sonde thermométrique à temps de réponse rapide pour montage étanche à ailettes $\varnothing 10$ avec tête de raccordement et raccord fileté fixe



Type de câble	Diam. $\varnothing G$ mm	Code de base	Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Type de filetage	Long. câble Lc m	Type de terminaisons
PP O 100°C max	10	E7 C10	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	0 Céramique 750 °C max	B AISI 316	0075	D M10 L15	10 1	P Embouts $\varnothing 1.4 - 1.8$ max
TS O 200°C max	10	E7 D10								
TS T 220°C max	10	E7 G10								
			X Pt500 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	1 Film mince 250 °C max				05 0.5	S - 75
			Y Pt1000 DIN - IEC	2 Simple à 3 fils 1/3 DIN					15 1.5	Fils isolés et étamés
				3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)					20 2	F 75
				4 Simple à 4 fils 1/3 DIN					25 2.5	Faston 6.35
				5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)					30 3	D 33 19
				6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)					35 3.5	G 47 25.4
				7 Double à 6 fils Cl. A (1/2 DIN)					40 4	Connecteur standard mâle débrochable
				8 Double à 6 fils 1/3 DIN					45 4.5	J 62 $\varnothing 17$
									50 5	Connecteur cylindrique $\varnothing 17$ mâle débrochable
									00 10	R 43 $\varnothing 12$
										Connecteur cylindrique $\varnothing 12$ mâle débrochable

Note: pour LG et Lc autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / Lc = 7m cod. 70

Modèle de référence :

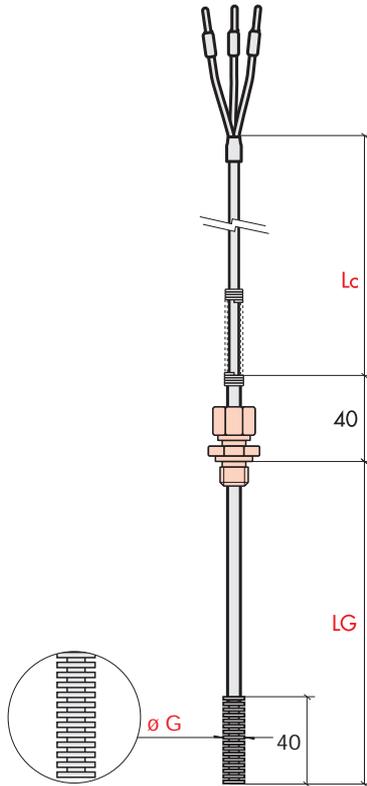
Sonde thermométrique étanche à ailettes avec câble TS O, gaine $\varnothing 10$, Pt100 simple à 3 fils, classe B (1 DIN) élément céramique, gaine AISI316, longueur 75 mm raccord fileté M10 L15 avec câble 1M et embouts $\varnothing 1.8$

E7 D10 - P 0 0 - B 0075 - D - 10 P

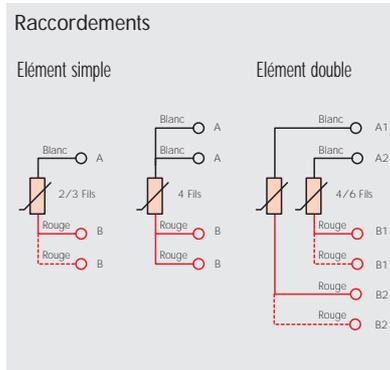
□ - □ □ □ - □ □ □ - □ - □ □ □



Sondes pour relevés aérothermes



E8 Sonde thermométrique à temps de réponse rapide
étanche à ailettes $\varnothing 10$ avec tête de raccordement et raccord fileté coulissant



Type de câble	Diam. $\varnothing G$ mm	Code de base	Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique	Matériau Gaine	Gaine LG mm	Type de filetage	Long. câble Lc m	Type de terminaisons	
PP 0 100°C max	10	E8 C10	P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	0 Céramique 750 °C max	B AISI 316	O150	F 1/4" Gaz L15 CH - 17	10 1	P Embouts $\varnothing 1.4 - 1.8$ max	
TS 0 200°C max	10	E8 D10	X Pt500 DIN - IEC Y Pt1000 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	1 Film mince 250 °C max		O200	I 1/2" Gaz L14 CH - 24	05 0.5	S Filis isolés et étamés	
Ts T 220°C max	10	E8 G10		2 Simple à 3 fils 1/3 DIN					15 1.5	F Faston 6.35	
				3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)					20 2		
				4 Simple à 4 fils 1/3 DIN					25 2.5		
				5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)					30 3		D Connecteur miniature mâle débrochable
				6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)					35 3.5		G Connecteur standard mâle débrochable
				7 Double à 6 fils Cl. A (1/2 DIN)					40 4		J Connecteur cylindrique $\varnothing 12$ mâle débrochable
				8 Double à 6 fils 1/3 DIN					45 4.5		
				00 10							
						L min O090					

Note: pour LG et Lc autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. 0135 / Lc = 7m cod. 70

Modèle de référence :

Sonde thermométrique étanche à ailettes avec câble TS 0, gaine $\varnothing 10$, Pt100 simple à 3 fils, classe B(1 DIN) élément céramique, gaine AISI316, longueur 150 mm raccord fileté coulissant 1/4"Gaz avec câble 1M et embouts $\varnothing 1.8$

