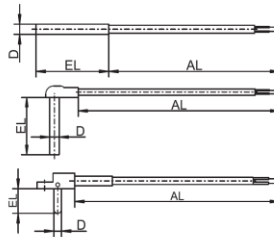


Thermocouples avec câble de compensation

Références de commande : Thermocouples avec câble de compensation

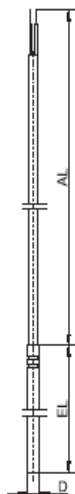
(1) Type de base	
901150/10	Thermocouple avec gaine de protection en acier inoxydable
901150/20	Thermocouple avec gaine de protection en acier inoxydable coudée à 90°
901150/44	Thermocouple avec gaine de protection en acier inoxydable coudée à 90°
(2) Température d'utilisation en °C/Câble de compensation	
x x	380 -50 à +200 °C/Silicone
x x	390 -50 à +300 °C/Tresse métallique
x x	840 0 à 300 °C/Tresse métallique
x x	843 0 à 350 °C/Tresse métallique
x x	848 0 à 400 °C/Tresse métallique
x x	858 0 à 600 °C/Tresse métallique
(3) Élément de mesure	
x x x	1040 1x Fe-CuNi "J"
x x x	1042 1x Fe-CuNi "L"
x x	1043 1x NiCr-Ni "K"
(4) Diamètre de la gaine de protection D en mm	
x x	4 Ø 4 mm
x x	6 Ø 6 mm
(5) Longueur utile EL en mm (EL 40 ... 500 mm pour type de base 901150/10)	
x	9 9 mm
x x	12 12 mm
x	50 50 mm
x	60 60 mm
x	100 100 mm
x	200 200 mm
x	300 300 mm
x	... A indiquer en clair (par palier de 50 mm)
(6) Extrémité du câble de compensation	
x x x	03 Fils de raccordement nus
x x x	11 Embouts (exécution standard)
x x x	13 Cosse 6,3
x x x	80 Connecteur compensé (indiquer le type)
(7) Longueur du câble de compensation AL en mm (AL 500 ... 500000 mm)	
x x x	2500 2500 mm
x x x	... A indiquer en clair (par palier de 500 mm)
(8) Options	
x x	000 Sans option
x x x	309 Élément non isolé (élément soudé à la masse)
x x	315 Ressort de courbure
x	316 Flexible de courbure



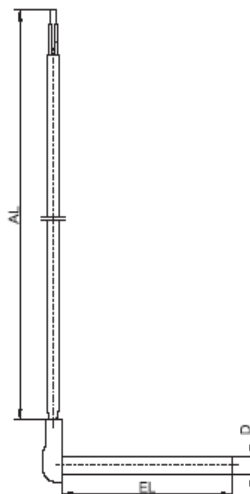
Code d'identification (1) - (2) - (3) - (4) - (5) - (6) - (7) - (8) , ...¹

Exemple de commande 901150/10 - 848 - 1042 - 6 - 100 - 11 - 2500 - 000

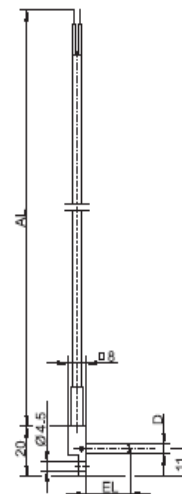
Dimensions



Type de base 901150/10



Type de base 901150/20



Type de base 901150/44

N° Art	Type	Élément de mesure	Type de câble	Etendue en °C	Longueur câble en mm	Diam x Lg plongeur inox en mm	Remarque
00636119	901150/10-380-1040-6-50-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	Silicone	-50...+200°C	4000	6x50	Ressort de courbure
00636138	901150/10-380-1040-6-100-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	Silicone	-50...+200°C	4000	6x100	Ressort de courbure
00636139	901150/10-380-1040-6-150-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	Silicone	-50...+200°C	4000	6x150	Ressort de courbure
00636140	901150/10-380-1040-6-200-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	Silicone	-50...+200°C	4000	6x200	Ressort de courbure
00636141	901150/10-380-1040-6-250-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	Silicone	-50...+200°C	4000	6x250	Ressort de courbure
00636194	901150/10-380-1040-6-300-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	Silicone	-50...+200°C	4000	6x300	Ressort de courbure
00450115	901150/10-843-1040-6-50-03-3500/315	1xFe-CuNi « J »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	3500	6x50	Ressort de courbure
00636042	901150/10-843-1040-6-100-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x100	Ressort de courbure
00636110	901150/10-843-1040-6-150-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x150	Ressort de courbure
00636111	901150/10-843-1040-6-200-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x200	Ressort de courbure
00636112	901150/10-843-1040-6-250-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x250	Ressort de courbure
00636113	901150/10-843-1040-6-300-03-4000/315	1xFe-CuNi « J »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x300	Ressort de courbure
00636198	901150/10-843-1043-6-50-03-4000/315	1xNiCr-Ni « K »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x50	Ressort de courbure
00636200	901150/10-843-1043-6-100-03-4000/315	1xNiCr-Ni « K »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x100	Ressort de courbure
00636201	901150/10-843-1043-6-150-03-4000/315	1xNiCr-Ni « K »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x150	Ressort de courbure
00636202	901150/10-843-1043-6-200-03-4000/315	1xNiCr-Ni « K »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x200	Ressort de courbure
00636203	901150/10-843-1043-6-250-03-4000/315	1xNiCr-Ni « K »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x250	Ressort de courbure
00636204	901150/10-843-1043-6-300-03-4000/315	1xNiCr-Ni « K »	FDVS/FDV/ TAG	-50...+350°C	4000	6x300	Ressort de courbure

Assessoires : Connecteur pour thermocouple

N°art	Désignation
00044255	Connecteur standard mâle « J » Fe-CuNi couleur noir
00049880	Connecteur standard femelle « J » Fe-CuNi couleur noir
00439580	Connecteur standard mâle « K » NiCr-Ni couleur vert
00439587	Connecteur standard femelle « K » NiCr-Ni couleur vert

Si besoin de prolonger le câble, voir fiche 90.9735