

Thermocouples soudés bout à bout de petit diamètre, sans isolation

En lots de 5 très pratiques

Représentation à échelle réduite.

Soudés bout à bout.



Cette gamme de thermocouples à fils nus soudés bout à bout, est caractérisée par une réponse plus rapide et se loge dans des espaces plus restreints que les thermocouples à fils nus en boucle.

Consultez omega.com/thermocouples pour obtenir les tarifs et d'autres informations

Remarques importantes

Thermocouples courants

Prix indiqués pour les longueurs de 300 mm (12"). Autres tailles et longueurs disponibles par commande spéciale. Un thermocouple de 300 mm (12") a une longueur totale de 600 mm (24"). Pour commander thermocouples de plus grande longueur, comptez un surcoût par 300 mm (12") et par paquet. Consultez omega.com pour obtenir les tarifs complets et d'autres informations.

Thermocouples en platine/rhodium

Prix indiqués pour les longueurs de 150 mm (6"). Autres tailles et longueurs disponibles par commande spéciale. Pour commander des fils plus longs pour les thermocouples Pt/Rh, reportez-vous au tableau ci-dessous.

Remarque : le fil négatif est identifié par un point rouge.

Type Pt/Rh : 150 mm (6") Longueur Standard — vendu à l'unité

Type T/C	Diam. fil mm (po)	Modèle Numéro
Pt/13 % Rh-Pt	0,25 (0,010)	P13R-010-BW
R		
Pt/10 % Rh-Pt	0,25 (0,010)	P10R-010-BW
S		
Pt/30 % Rh-Pt/6 % Rh-B	0,25 (0,010)	P30R-010-BW

Remarque : le prix publié est basé sur la valeur du marché au moment de l'impression ; il est susceptible de changer du fait des fluctuations des cours des métaux précieux.

Alliages thermoélectriques courants : Longueur standard de 300 mm (12")

Type T/C	Diam. fil mm (pouces)	Modèle n°
Iron-Constantan J	0,075 (0,003)†	IRCO-003-BW
	0,125 (0,005)†	IRCO-005-BW
	0,25 (0,010)	IRCO-010-BW
	0,38 (0,015)	IRCO-015-BW
	0,5 (0,020)	IRCO-020-BW
	0,81 (0,032)	IRCO-032-BW
CHROME [®] ALOMEGA K	0,075 (0,003)†	CHAL-003-BW
	0,125 (0,005)†	CHAL-005-BW
	0,25 (0,010)	CHAL-010-BW
	0,38 (0,015)	CHAL-015-BW
	0,5 (0,020)	CHAL-020-BW
	0,81 (0,032)	CHAL-032-BW
Copper-Constantan T	0,075 (0,003)†	COCO-003-BW
	0,125 (0,005)†	COCO-005-BW
	0,25 (0,010)	COCO-010-BW
	0,38 (0,015)	COCO-015-BW
	0,5 (0,020)	COCO-020-BW
	0,81 (0,032)	COCO-032-BW
CHROME [®] Constantan E	0,075 (0,003)†	CHCO-003-BW
	0,125 (0,005)†	CHCO-005-BW
	0,25 (0,010)	CHCO-010-BW
	0,38 (0,015)	CHCO-015-BW
	0,5 (0,020)	CHCO-020-BW
	0,81 (0,032)	CHCO-032-BW

* Les thermocouples en alliages courants sont réalisés en fils de classe 1 (SLE)

† Longueur maximum de 300 mm (12").

Exemple de commande : CHAL-010-BW, Thermocouples Type K CHROME[®]-ALOMEGA[®] soudés bout à bout, fils nus de petit diamètre, lot de 5.

Des isolants pour thermocouple modèles SH, DH, FS et OV sont également présentés dans cette section.

TAILLES, ALLIAGES OU ASSEMBLAGES SPÉCIAUX

Les commandes de tailles, alliages ou assemblages spéciaux doivent être explicites et accompagnées, si possible, d'un schéma.

Liste des remises Thermocouples en alliages courants

1 à 10 paquets.....	Net
11 à 24 paquets.....	5 %
25 à 49 paquets.....	10 %
50 et plus.....	15 %

Diam. fil platine/rhodium [Supp. prix par 25 mm (1")]
0,25 mm (0,010")