



Date : 28/09/2017
DOC : FP P-1-3-1

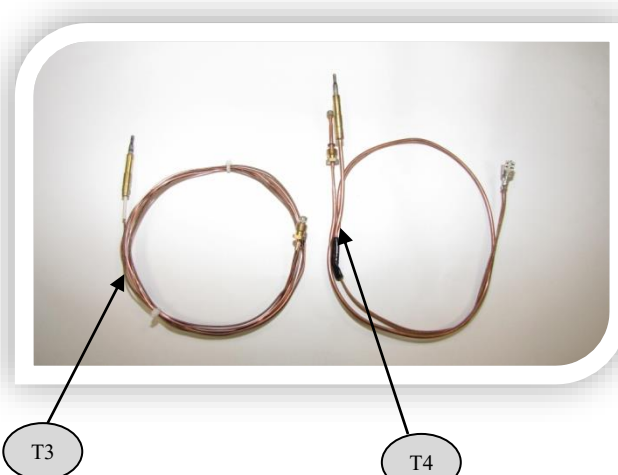
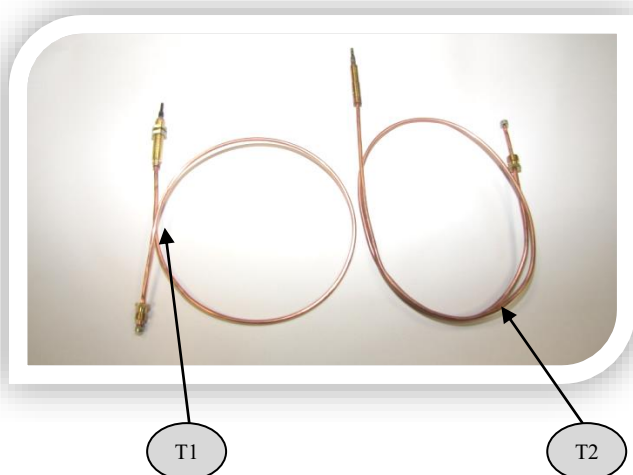
Thermocouples de sécurité de flamme gaz

Famille :
Contrôle de flammes gaz

Applications principales :
Usage professionnel et industriel sur toute application gaz.

Le thermocouple de sécurité de flamme, est fonctionnel uniquement avec une vanne ou 1 robinet à sécurité gaz. Il est connecté à l'organe de sécurité gaz et fourni une force électromotrice pour maintenir un clapet ouvert durant la présence de flamme. Certains de ces produits sont aussi conformes pour des montages destinés au marché Nord Américain. Seule l'extrémité sensible en inox du thermocouple doit être plongée dans la flamme.

Thermocouples capillaires cuivres



Données techniques :

Connection aux robinets ou aux vannes de sécurité : M9.

2 types de tête supportant l'élément sensible : tête filetée M8x100 (fournie avec 2 écrous) ou tête lisse diamètre 6mm.

3 types de câble : capillaire cuivre diamètre 3mm, souple tressé inox et souple fillaire.

Tête lisse diamètre 6 mm adaptée au veilleuse à support étrier du commerce.

Température ambiante maxi : 120°C

désignations	Index	Code commercial
Thermocouple capillaire à tête filetée avec 2 écrous, lg 400mm	T1	50 000 623
Thermocouple capillaire à tête filetée avec 2 écrous, lg 600mm	T1	50 000 624
Thermocouple capillaire à tête filetée avec 2 écrous, lg 1000mm	T1	50 000 625
Thermocouple capillaire à tête filetée avec 2 écrous, lg 1500mm	T1	50 000 626
Thermocouple capillaire à tête lisse, lg 500mm	T2	15 000 513
Thermocouple capillaire à tête lisse, lg 600mm	T2	50 000 121
Thermocouple capillaire à tête lisse, lg 850mm	T2	15 000 525
Thermocouple capillaire à tête lisse, lg 1000mm	T2	15 000 523
Thermocouple capillaire à tête lisse, lg 1500mm	T2	15 000 524
Thermocouple filaire souple lg 1500mm,	T3	50 000 322



Thermocouples de sécurité de flamme gaz

Date : 28/09/2017
DOC : FP P-1-3-1

Thermocouples universels + prolongateur



T5

T6

Thermocouples tressés inox



T7

T8

Désignations	Index	Code commercial
Thermocouple capillaire universel sous pochette, lg 900mm	T5	50 001 668
Thermocouple capillaire universel sous pochette, lg 1200mm	T5	50 003 319
Prolongateur de thermocouple capillaire à connection M9, lg 500mm	T6	50 003 320
Prolongateur de thermocouple capillaire à connection M9, lg 1000mm	T6	50 000 586
Thermocouple tressé inox à tête lisse, lg 500mm	T7	15 000 521
Thermocouple tressé inox à tête lisse, lg 1000mm	T7	15 000 518
Thermocouple tressé inox à tête lisse, lg 1500mm	T7	15 000 522
Thermocouple tressé inox à tête lisse, lg 2500mm	T7	50 001 486
Thermocouple tressé inox à tête fileté avec 2 écrous, lg 500mm	T8	50 001 295
Thermocouple tressé inox à tête fileté avec 2 écrous, lg 800mm	T8	50 003 671
Thermocouple tressé inox à tête fileté avec 2 écrous, lg 1000mm	T8	50 000 759
Thermocouple tressé inox à tête fileté avec 2 écrous, lg 1500mm	T8	50 000 758
Thermocouple tressé inox à tête fileté avec 2 écrous, lg 2500mm	T8	50 000 757

Accessoire utilisation thermocouple de sécurité :

Désignations	Code commercial
Adaptateur connection M8/M9 (uniquement pour thermocouple capillaire)	15 000 011

