



**Livré avec collier de serrage pour tuyau DN100 max

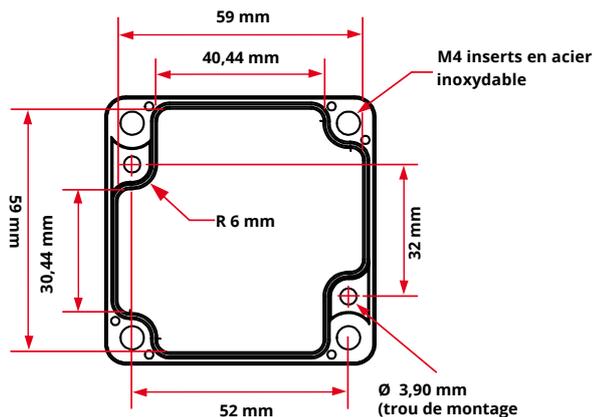
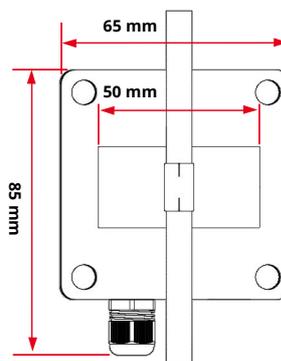
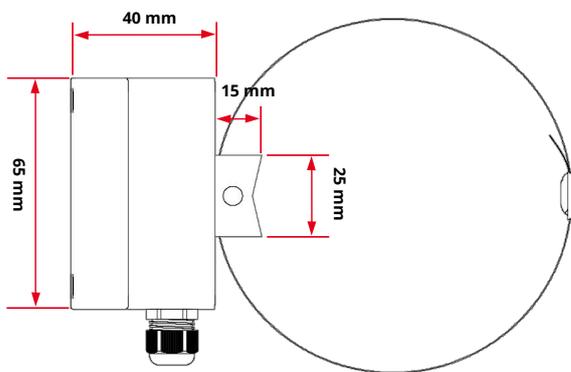


Caractéristiques techniques

Température d'utilisation	-50 à +100 °C
Exactitudes *	Voir tableau des tolérances
Type de capteur	CTN 2 fils, 2, 3, 5, 10, 25 et 100 KΩ avec différents bêta. NI1000 2 fils, courbe 6180 ppm/K, stabilité <0,1% à 100 heures température max. KTY81/121 : -55 à +150°C, 990 Ω à 25°C. Options : Duplex pour tous les éléments, 2x2, 2x3 fils
Température de stockage	- 20 +80 °C
Embase	Profil en V, matière AU4G (aluminium), pointeau. Dimensions : 50 x 25 x 15 mm, **livré avec collier inox pour tuyau Ø 30 à 110 mm.
Boîtier	En polycarbonate, IP65, UL94 VO, 65 x 65 x 40 mm. Presse étoupe IP68 polyamide Ø serrage 6 à 3 mm
Raccordement électrique	Bornier sur carte

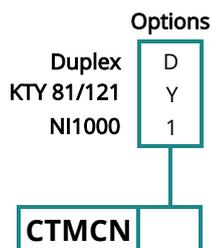
* Établies dans des conditions de laboratoires, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations d'étalonnage ou de se ramener à des conditions identiques.

Encombrement de la sonde



Exemple Réf Standard : CTMCN

Capteur de température de contact tuyauterie, CTN 10 K Ω / 3435, 2 fils. Boîtier ABS IP65 : 65 x 65 x 40 mm, V en alu de contact 50 x 25 x 15 mm, raccordement sur bornier 3 fils, température d'utilisation : -50 +100 °C. Livré avec collier inox pour tuyau DN100



Élément CTN

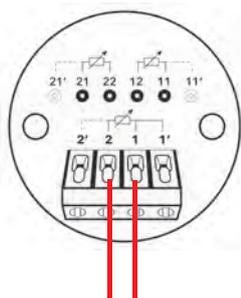
...*	Sur demande
12	CTN 100 K Ω / 4092
11	CTN 25 K Ω / 3977
10	CTN 10 K Ω / 3976
9	CTN 10 K Ω / 3988
8	CTN 10 K Ω / 3977
7	CTN 10 K Ω / 3625
6	CTN 10 K Ω / 3435
5	CTN 10 K Ω / 3695
4	CTN 5 K Ω / 3977
3	CTN 5 K Ω / 3892
2	CTN 3 K Ω / 3977
1	CTN 2 K Ω / 3518

Tolérance Norme

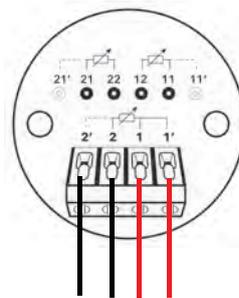
Gamme de température °C	Tolérances °C
De -20 °C à 0 °C	± 0,5 °C
De 0 °C à +70 °C	± 0,2 °C
De +70 °C à +100 °C	± 0,5 °C

Branchements

2 fils



4 fils



Options

- Transmetteur sortie 4/20 mA ou 0/10 V
- Bride de fixation murales
- Bride inox
- Raccord coulissant
- Olive PTFE ou inox pour raccord coulissant
- Raccord union inox
- Graisse silicone thermoconductrice
- Certificat d'étalonnage
- Autres sur demande

