



Version arrivée câble arrière



Version arrivée câble PE

Caractéristiques techniques	
Température d'utilisation	-20 à +50 °C
Entrée	<b>En standard:</b> Pt100, classe A, 3 fils <b>En option:</b> Pt1000, classe A, 2 fils
Température de stockage	-20 +80 °C
Boîtier	ABS, IP20, IK06, avec ou sans presse étoupe polyamide Ø serrage 6 à 3 mm
Alimentation	Alimentation : 18 à 30 Vdc. (10 mA max)
Sortie	0-10 V
*Calibration d'entrée	RTD : > de +/- 0,1% f.s ou +/- 0,2°C Basse résistance : > de +/- 0,1% f.s ou +/- 0,15 Ω Haute résistance : > de +/- 0,2% f.s ou +/- 1 Ω mV, TC : > de +/- 0,1% f.s ou +/- 10 uV
*Calibration de sortie	Tension +/- 5 mV
Plages	En standard : -50 +50 °C. Autres gammes voir option "PROGRAM_PLAGE"
Temps de réponse	Environ 200 ms
Immunité CEM	Immunité : EN 61000-6-2 Emissions : EN 61000-6-4

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

### Références

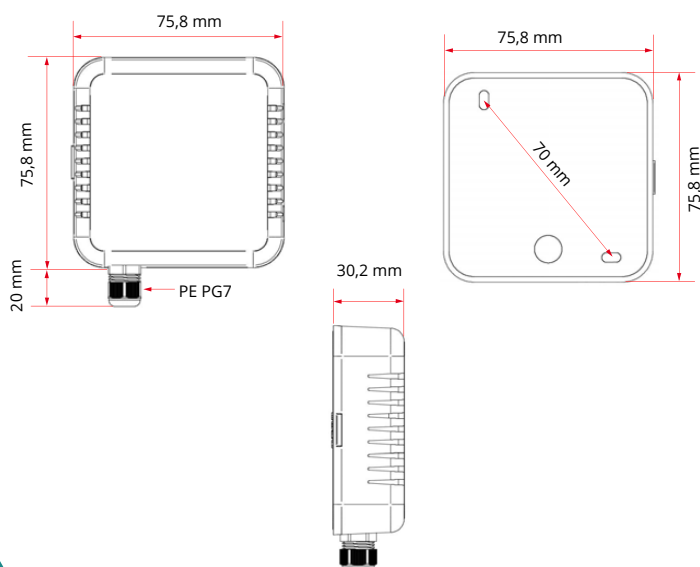


#### Désignation CTMA-V (0-10 V)

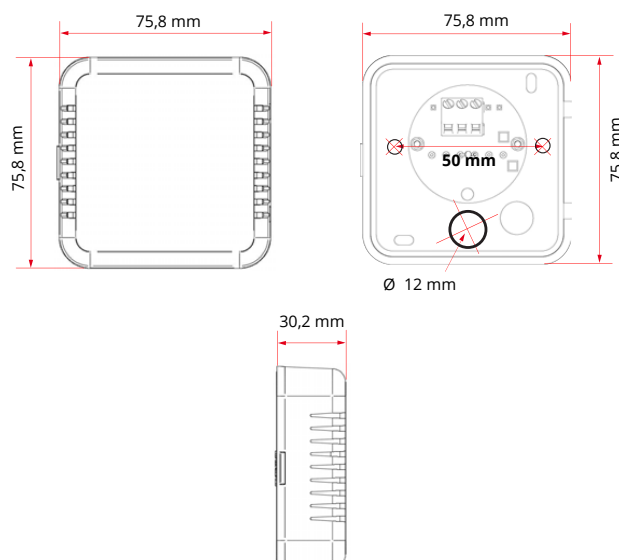
Capteur de température mural d'ambiance avec sortie analogique 0-10 V, alimentation 18 à 30 Vdc. Boîtier ABS IP20 ajouré 75,8 x 75,8 x 30,2 mm avec arrivée câble à l'arrière ou avec PE. Température d'utilisation : -20 +50°C

Références	Gamme	Arrivée câble
CTMA-V	-50 +50 °C	Arrière
CTMA-V-PE	-50 +50 °C	PE
PROGRAM_PLAGE	Option autres gammes de température	

### Encombrement du capteur avec PE

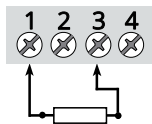


### Encombrement du capteur avec entrée arrière

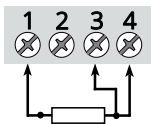


## Branchements

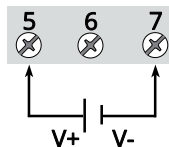
PT1000 2 fils



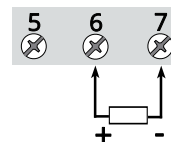
PT100 3 fils



Alim 18 à 30 Vdc



Sortie 0-10 V



## 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

