



Caractéristiques techniques	
Température d'utilisation	-50 à +100 °C
Entrée	En standard : Pt100, 3 fils En option : Pt1000, classe A, 2 fils
Température de stockage	- 20 +80 °C
Boîtier	En ABS, IP65, IK09, 159 x 65 x 40 mm. Presse étoupe IP68 polyamide Ø de serrage 6 à 3 mm
Alimentation	Alimentation : 8 à 35 Vdc dans la boucle. Sortie : 4-20 mA, plage de signal mini : 16 mA
Sortie analogique	Sortie : 4-20 mA, plage de signal mini : 16 mA
Indication de rupture capteur	Programmable 3,5...23 mA
*Précision	Mieux que 0,1% de l'échelle
Plages	En standard : -50 +50 °C. Autres gammes voir option "PROGRAM_PLAGE"
Temps de réponse	0,33 à 60 s
Immunité CEM	< ±0,5% de l'EC

* 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.

Références

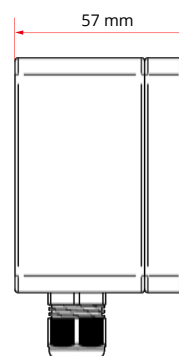
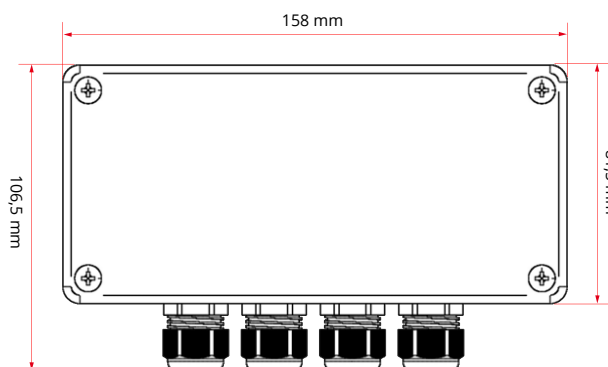


Désignation CTBMV-MA (4-20 mA)

Boîtier étanche IP65 : 159 x 65 x 40 mm, entrée multivoie Pt100, 3 fils ou Pt1000, 2 fils, sortie 4-20 mA, alimentation 8 à 35 Vdc. Température d'utilisation : -50 +80 °C

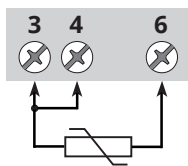
Références	Entrée	Voie	Gamme
CTBMV-MA-2V	Pt100, 3 fils	2	-50 +50 °C
CTBMV-MA-3V	Pt100, 3 fils	3	-50 +50 °C
CTBM1V-MA-2V	Pt1000, 2 fils	2	-50 +50 °C
CTBM1V-MA-3V	Pt1000, 2 fils	3	-50 +50 °C
PROGRAM_PLAGE	Option autres gammes de température		

Encombrement boîtier

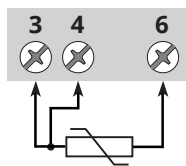


Branchements

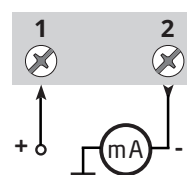
Pt1000 2 fils



Pt100 3 fils



Alimentation



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

