

Manomètres transmetteur digital 4-20 mA Série ME01



- Étendue de mesure de -1 à 60 bar
- Affichage digital
- Sortie 4-20 mA
- Capteur céramique
- Boîtier Inox Ø 100 mm
- Raccord Inox G 1/2"

APPLICATIONS

Toutes les applications industrielles nécessitant une lecture digitale directe ainsi qu'un report 4-20 mA.

DESCRIPTION

Un capteur à membrane céramique et une électronique, montés en boîtier et raccord inox, fournissent un affichage digital ainsi qu'une sortie courant 4-20 mA.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de pression	De -1 à 60 bar
Surpression admissible	2x EM
Affichage	4 digits
Signal de sortie	4-20 mA 3 fils, option 0-10 V charge maxi sous 24 V DC : 500 Ω
Alimentation	24 V DC
Précision	±1 % EM maxi
Dérive thermique	Zéro : 0,04 % EM / °C -- Sensibilité : 0,01 % EM / °C
Températures de service	Ambiante : 0...+60 °C -- Fluide : 0...+85 °C
En contact du fluide	Céramique, acier inox 316, joint FPM
Boîtier	Ø 100 mm acier inox 304, vitre "sécurité"
Raccord	G 1/2", vertical, acier inox 316
Connexion électrique	Embase et connecteur DIN 43650
Indice de protection	IP 65
Poids	0,60 kg

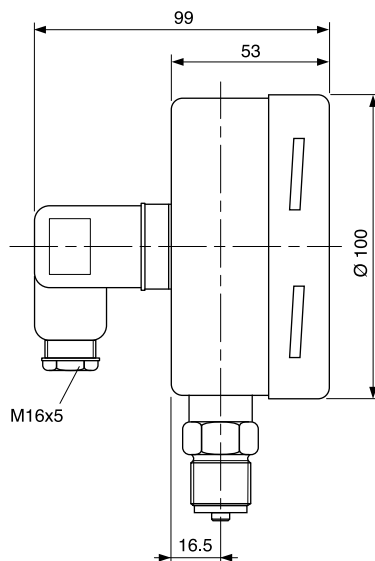
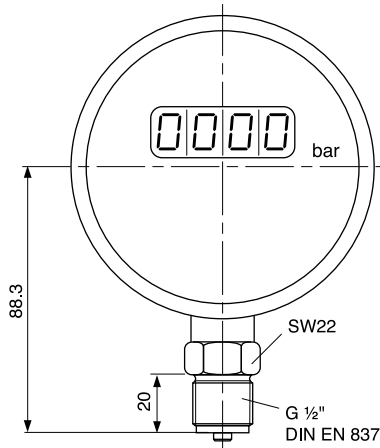
Conformité CE : Les appareils satisfont aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

RÉFÉRENCES

Étendue de mesure	Référence	Étendue de mesure	Référence
-1 0 bar	872 002	0 6 bar	872 044
-1 1,5 bar	872 004	0 10 bar	872 046
0 1 bar	872 034	0 16 bar	872 048
0 1,6 bar	872 036	0 25 bar	872 052
0 2,5 bar	872 040	0 40 bar	872 054
0 4 bar	872 042	0 60 bar	872 058

OPTIONS

- Sortie 0-10 V : Ajouter V en fin de référence
- Autres étendues de mesure



Pression - Température

8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
Mél. citec@citec.fr

Manomètres transmetteur
digital 4-20 mA
Série ME01

10-11-2021

D-807.07-FR-AA

PR

807-07 /1