Manomètres portables Basses pressions C9500



Réf. C9551



Réf. CMC95



Réf. CCRS1

- · Pour gaz et fluides non agressifs
- · Pression, dépression, différentiel
- De 0...±140 mbar à 0...±7000 mbar
- Précision ± 0,2 %
- Version ATEX

APPLICATIONS

Pour contrôle de filtres, climatisation, salles blanches, maintenance installations de chauffage, process industriel.

DESCRIPTION

Ce manomètre portable est composé d'un boitier étanche à affichage digital, de touches permettant différentes fonctions (pression mini, maxi) et de tubes et raccords servant à raccorder l'ensemble aux installations à mesurer. Les modèles standards sont livrés avec tubes et raccords. Les modèles ATEX sont livrés dans une mallette de transport avec tubes et raccords.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Étendue de mesure	De 0±7000 mbar, mesure positive ou négative		
Surpression admissible	3xEM, 2xEM pour le modèle 7 bar		
Affichage	4 digits		
Unités de mesure	mbar, PSI, Pa, KPa, mmH2O, cmH2O, mmHg, kg/cm², torr, inH2O, inHg		
Fonctions	Mini, Maxi, moyenne, maintien, valeur zéro réglable		
Précision (à 23°C)	_± 0,2 % EM, répétabilité : ± 0,1 % EM		
Résolution	0,1 mbar		
Fréquence de mesure	3 fois/seconde		
Conditions de service	0+50°C, 1090 % HR sans condensation		
	_Modèles gaz et gaz/liquides avec protection silicone		
Raccordement	1/8" BSP femelle		
Version ATEX	ExII1GEExiaIICT4, Baseefa 03 ATEX 0079		
	(applicable à la pression atmosphérique)		
Alimentation	Pile, 9V PP3 6F22 — MN1604 UCAR9V		
	Autonomie 125h, arrêt automatique sélectionnable		
Indice de protection	IP 67		
Garantie	2 ans		
Poids, dimensions	330 g, 175x82x32 mm		

RÉFÉRENCES

Étendue de		Modèle standard		Modèle ATEX
	mesure	Gaz	Gaz et liquides	Gaz
0	± 140 mbar	C9551	C9551 SIL	C9501 IS
0	± 350 mbar	C9553	C9553 SIL	C9503 IS
0	± 2100 mbar	C9555	C9555 SIL	C9505 IS
0	± 7000 mbar	C9557	C9557 SIL	C9507 IS

Modèle standard livré avec tubes et raccords. Modèle ATEX livré dans une mallette avec tubes et raccords.

OPTIONS

Étui de protection : réf. CCRS1Mallette de transport : réf. CMC95



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

Fax Mél. citec@citec.fr

Manomètres portables Basses pression C9500

09-02-2022 D-817.15-FR-AA

PR 817-15/1