



Les transmetteurs de pression différentielle de la série DM2000 sont utilisés pour la mesure de pression d'air et de gaz compatibles (non corrosifs et non combustibles).

Ce transmetteur délivre un signal 4-20 mA

**Le boîtier du DM 2000 est de même diamètre que les manomètres Magnehelic standards et peut donc s'adapter aux mêmes découpes.**

Les raccordements de pression sont directement intégrés au boîtier et permettent une installation rapide et facile.

Reglage du zéro et de l'étendue en façade à l'aide de boutons poussoirs digitaux.

Disponible avec ou sans afficheur LCD.

### CARACTERISTIQUES :

**Utilisation :** Air et gaz non-combustibles.

**Précision :** +/- 1% à 21 °C

**Stabilité :** ±1% P.E./an.

**Effet thermiques :** + /- 0.099% F.S./ °C

**Pressions Limites :** 10 PSI (0.69 bar).

**Températures Limites :** 20 to 120°F (-7 à 48.9°C).

**Alimentation :** 10 à 35 Vdc (2 fils)

**Sortie :** 4-20mA

**Réglage du zéro et de l'envergure :** par bouton

**Consommation :** 38mA max.

**Afficheur (optionel) :** LCD, 3,5 digits

**Boîtier :** IP 66

**Installation :** en position verticale

**Poids :** 136g

### MODELES

REFERENCE	EHELLES en Pascals	SORTIE	Afficheur LCD
DM-2000-60Pa	0-60 Pa	4-20 mA	-LCD
DM-2000-125Pa	0-125 Pa	4-20 mA	-LCD
DM-2000-250Pa	0-250 Pa	4-20 mA	-LCD
DM-2000-500Pa	0-500 Pa	4-20 mA	-LCD
DM-2000-750Pa	0-750 Pa	4-20 mA	-LCD
DM-2000-1.25KPa	0-1.25 KPA	4-20 mA	-LCD
DM-2300-120Pa	-60 / + 60 Pa	4-20 mA	-LCD
DM-2300-250Pa	-125 / + 125 Pa	4-20 mA	-LCD