

TRANSMETTEUR DE PRESSION DIFFÉRENTIELLE APPLICATION PROCESS INDUSTRIEL SORTIE 4/20MA



- **Transmetteur** : type 2051CD
- **Matériaux** : raccord et membrane isolante en acier inox 316L, boîtier aluminium recouvert polyuréthane
- **Raccordement process** : 1/4 " NPT femelle, avec option manifold 304 3 voies
- **Température de fonctionnement** : - 40... +85°C, - 40... +80°C avec indicateur LCD
- **Limite de surpression** :
 - Gamme 1 : 137,9 bar
 - Gammes 2- 4 : 250 bar
- **Pression de service maxi** : 2 x la pleine échelle
- **Signal de sortie** : 4-20 mA avec signal numérique transmis selon le protocole HART
- **Incertitude nominale** :
 - Gamme 1 : $\leq \pm 0,1 \%$ de l'étendue de mesure (rangeabilité de 1/100)
 - Gammes 2- 4 : $\leq \pm 0,065 \%$ de l'étendue de mesure (rangeabilité de 1/100)
- **Affichage** : indicateur LCD/LOI (DEL/Interface opérateur intégré) à deux lignes en option
- **Configuration** : réglé d'usine ou avec interface opérateur (bouton code D4). Fourni avec certificat de calibration.
- **Etanchéité** : IP65
- **Alimentation** : 10,5... 42,4 Vcc
- **Raccordement électrique** : entrée de câble de 1/2 NPT
- **Spécification selon fiche technique** : EMN2051, EMN304

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter
Version ATEX sur demande

Réf.	Échelle	Manifold type 304	Indicateur LCD	Option configuration
EMN2051CD	A22A1A			Q4
-62,2...+62,2 mbar	1	Sans	Sans	Sans
-623...+623 mbar	2	Avec S6	Avec M4	Echelle et zéro analogique
-2,5...+2,5 bar	3			
-20,7...+20,7 bar	4			



NOS AGENCES :

NANTES
6 rue Clément Ader
44984 SAINTE-LUCE-SUR-LOIRE CEDEX
Tél: 02 51 85 09 90
agence.nantes@sdmautomatic.fr

CAEN
6 rue des Bréholles
14540 SOLIERS
Tél: 02 31 15 54 54
agence.caen@sdmautomatic.fr

ROUEN
22 rue des Patins
76140 PETIT-QUEVILLY
Tél: 02 32 81 87 80
agence.rouen@sdmautomatic.fr

