

**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 :  $<\pm 0,1\%$  de l'étendue de mesure (rangeabilité de 1/100)
  - Gammes 2- 4 :  $<\pm 0,065\%$  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.
- **Étanchéité** : 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

	Échelle	Manifold type 304	Indicateur LCD	Option configuration
<b>Réf. EMN2051CD</b>	<input type="checkbox"/>	<b>A22A1A</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Q4</b>
-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@sdmautomatec.fr](mailto:agence.nantes@sdmautomatec.fr)

**CAEN**  
6 rue des Bréholles  
14540 SOLIERS  
Tél: 02 31 15 54 54  
[agence.caen@sdmautomatec.fr](mailto:agence.caen@sdmautomatec.fr)

**ROUEN**  
22 rue des Patiss  
76140 PETIT-QUEVILLY  
Tél: 02 32 81 87 80  
[agence.rouen@sdmautomatec.fr](mailto:agence.rouen@sdmautomatec.fr)

