

DÉBITMÈTRE VORTEX POUR MESURE DE DÉBIT VOLUMIQUE DE LIQUIDE, GAZ ET VAPEUR



- **Débitmètre** : type 8600D
- **Application** : mesure de débit pour gaz, liquide et vapeur (homogène et monophasique)
- **Matériaux** : boîtier aluminium recouvert de polyuréthane, corps inox 316/316L
- **Raccordement process** : brides EN 1092-1
- **Température de fonctionnement** : -50 à 250°C
- **Pression admissible** : 34.5 bar
- **Signal de sortie** : 4-20mA avec signal numérique transmis selon protocole Hart
- **Précision** :
 - $\leq \pm 0,5\%$ de la valeur mesurée (liquides)
 - $\leq \pm 1\%$ de la valeur mesurée (gaz et vapeur)
- **Affichage** : afficheur LCD (débit instantané volumique/massique, totalisateur, partiel, ...)
- **Montage** : transmetteur intégré ou déporté
- **Configuration** : échelle de débit et unité à préciser à la commande
- **Etanchéité** : IP66
- **Alimentation** : 10.8...42 Vcc (mini 16.8 Vcc avec communication Hart)
- **Raccordement électrique** : 1/2 NPT
- **Spécification selon fiche technique** : EMN8600D

Ces spécifications correspondent au produit standard ; pour d'autres besoins, nous consulter

Réf.	EMN8600DF	Diamètre de passage	Raccordement process	Certification produit
		S	N1D1	
	25 mm	010	Bride PN16	K1
	40 mm	015	Bride PN40	K3
	50 mm	020		
	80 mm	030		
	100 mm	040		
	150 mm	060		
	200 mm	080		
				Sans
				ATEX Antidéflagrant
				Sécurité intrinsèque ATEX Ia/IIc
				ATEX Type «n»
				ATEX Antidéflagrant, Poussière, Sécurité intrinsèque, Type «n»
				K1

Indicateur LCD	Montage du transmetteur	Certificat d'étalonnage	Certification PED (DESP, 97/23/CE)
			YF C1
Sans	Intégré	Sans	Sans
Avec	Déporté avec 3m de câble	Avec	Avec
	Déporté avec 10m de câble		
	R10	Q4	PD
	R33		



NOS AGENCES :

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

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

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

