

TRANSMETTEUR DE PRESSION MELT, HAUTE TEMPERATURE POUR EXTRUDEUSE



- **Type** : gamme M (version mercure) et gamme K (version écologique fluide NaK)
- **Température d'utilisation** : jusqu'à 400°C gamme M et jusqu'à 538°C gamme K
- **Configuration** : Tige Rigide, Gaine flexible, Flexible avec thermocouple
- **Gamme de pression** : 350 à 1000 bar
- **Raccordement process** : 1/2 - 20 UNF
- **Précision** : $\pm 0,5\%$ de la pleine échelle (code M)
- **Longueur** :
Tige rigide -> 153mm (code 4)
Gaine Flexible -> 457mm (code 6)
- **Nature de membrane** : Inconel (code S) ou acier inoxydable 15-5-PH avec revêtement en GTP+ (code I)
GTP+ : revêtement hautement résistant à la corrosion, à l'abrasion et aux températures élevées
- **Raccordement électrique** Connecteur 6 pôles
- **Signal de sortie** : analogique (4/20mA ou 0/10Vdc) ou 3,33mV/V (pont de jauge)
- **Tension d'alimentation** :
10-30 Vdc (version 4/20mA ou 0-10Vdc)
6-12 Vdc (version 3,33mV/V)
- **Fonction AUTOZERO** : permettant de neutraliser les signaux offset lors de condition pression "ZERO" – **en option** -
- **Version PL'c' (Performance Level 'c')** : solution idéale pour augmenter le niveau de sécurité des extrudeuses (2 signaux de sorties : 1 process, 1 sécurité) – **en option** -
- **Spécification selon fiche technique** : GENME, GENM3, GENMN, GENKE et GENKN

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

Réf.	Signal de sortie	Configuration	Etendue de mesure	Longueur tige flexible
GENM		6 M	1 4	
3,33 mV/V	3	Tige rigide 0	0...350 bar B35D	Sans 0
4/20 mA	E	Tige flexible 1	0...500 bar B05C	457 mm D
0-10 Vdc	N	flexible avec T° 2	0...700 bar B07C	
			0...1000 bar B01M	

Réf.	Signal de sortie	Configuration	Etendue de mesure	Longueur tige flexible	Nature de membrane
GENK		6 M	1 4		
4/20 mA	E	Tige rigide 0	0...350 bar B35D	Sans 0	Inconel S
0-10 Vdc	N	Tige flexible 1	0...500 bar B05C	457 mm D	15-5-PH I
		flexible avec T° 2	0...700 bar B07C		
			0...1000 bar B01M		

Accessoires optionnels

GENCON300

Connecteur 6 pôles femelle (IP65)



GENCO8WLS

Connecteur 6 pôles avec câble de 8 mètres de longueur, pour sortie analogique



GENCO8W

Connecteur 6 pôles avec câble de 8 mètres de longueur, pour sortie pont de jauge



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

