

CombiPress®

Pression – abaisse votre tension.



Vue d'ensemble *CombiPress*[®]

Caractéristiques	Secteurs	Conditions d'utilisation	Raccords process	Matériau en contact avec le fluide	Plages de mesure disponibles	Précision
Mesure précise et mesure du niveau Excellente stabilité en température Linéarisation du volume du réservoir Pressostat Membrane affleurante	Industriel Chimie/Pétrochimie Eaux/eaux usées Agroalimentaire Pharmaceutique	-40...+125 °C -40...+200 °C avec refroidisseur 3 x pression nominale Compatible SEP/NEP ■ PFMN: max. 690 bar	■ PFMN: G1/2" affleurant G1" affleurant ■ PFMH: 3A DN38 hygiénique ISO 2852 bride DN38 ISO 2852 bride DN51 Varivent [®] type N	AISI 316L (1.4404) AISI 316L (1.4435) Hastelly-C (en option)	■ PFMN: -1...0 bar à 0...400 bar ■ PFMH: -1...0 bar à 0...60 bar	0,1 % Pleine échelle 0,25 % Pleine échelle
Boîtier	Principe de mesure	Signal de sortie	Branchement électrique	Interfaces	Normes	Informations supplémentaires
Acier inoxydable AISI 304 (1.4301) IP67 (Presse-étoupe), IP 69K (M12)	Silicium piézorésistif avec remplissage de liquide	4...20 mA 4...20 mA HART 2 sorties relais (en option)	Connecteur M12 5 pôles ou 8 pôles Presse-étoupe M16	Afficheur graphique intégré DFON Programmable par écran tactile ou Flex-Programmer 9701 externe	ATEX Ex II 1 G, Ex ia IIC T5 Ga Ex II 1 D, Ex ia IIIC T100°C Da Ex II 3 G, Ex nA II T5 GOST-R ■ PFMH: 3-A EHEDG (en cours)	Remise à zéro par bouton-poussoir

CombiPress[®] PFMN/PFMH.

CombiPress[®] est un transmetteur de pression haut de gamme qui permet de mesurer de façon précise et fiable la pression dans des applications industrielles et hygiéniques. L'appareil est adapté à la mesure du niveau hydrostatique et à la mesure de la pression en ligne.



CombiPress[®] PFMH respecte les exigences de la norme sanitaire 3-A. Il est homologué FDA, est conforme aux normes industrielles et respecte les directives UE 10/2011, 1935/2004 et 2023/2006.



Baumer
Passion for Sensors

Baumer Group
International Sales
P.O. Box · Hummelstrasse 17 · CH-8501 Frauenfeld
Phone +41 (0)52 728 1122 · Fax +41 (0)52 728 1144
sales@baumer.com · www.baumer.com

Pour plus d'informations sur notre *CombiSeries*, rendez-vous sur www.baumer.com/CombiSeries ou demandez à nos spécialistes.

Trouvez votre partenaire local : www.baumer.com/worldwide