

PRESSOSTATS

XML A004A - XML A010A - KPI 35 - KPI 36

FONCTIONS



XML-A

Les pressostats sont destinés à permettre une surveillance de la pression sans indication locale mais avec contacts d'alarme.

Les contacts permettent de définir une alarme haute ou une alarme basse ou autorisent une régulation entre deux seuils (gamme XML-A). Le contact est inclus dans un mécanisme qui vient se fixer directement sur le séparateur de manomètre MDM 902 (Voir DOC 902-01) qui assurera la transmission de pression afin de le protéger de la corrosion due aux produits agressifs (bases ou acides).

La valeur du contact du pressostat XML-A, est réglable de l'extérieur par un bouton à actionner à l'aide d'une clef 6 pans et une fenêtre d'indication permet une approche du réglage, alors que le pressostat KPI, possède un deuxième réglage qui permet de régler le différentiel de pression entre l'ouverture et la fermeture.

L'ensemble pressostat / manomètre peut être installé dans toutes les positions.



KPI

	XML-A	KPI
Température		
Stockage	- 40 à + 70 °C	- 40 à + 70 °C
Fonctionnement	- 25 à + 70 °C	- 40 à + 100 °C
Position de fonctionnement	Toutes	Vertical
Boîtier	Acier galvanisé + polycarbonate (KPI)	
Entrée câble	PE 13,5 pour câble de 9 à 13,5 mm	
Degré de protection	IP 66 selon IEC 529	IP 33 selon IEC 529
		IP 44 sur demande
Raccordement hydraulique	1/4" F BSP	1/4" MG
Poids (g)	685	300
CARACTERISTIQUES DES CONTACTS		
Courant maxi	1,5 A / 240 V	10 A / 400 V
Contact	1 ouvert / 1 fermé	1 inverseur unipolaire

CARACTERISTIQUES SPECIFIQUES

	XML A004A	XML A010A	KPI 35	KPI 36
Plage de réglage	0,4 à 4 bar	0,6 à 10 bar	0 à 8 bar	4 à 12 bar
Hystérésis Réglable			0,4 à 1,5 bar	0,5 à 1,6 bar
Fixe en bas de plage	0,35 bar	0,5 bar		
en haut de plage	0,35 bar	0,5 bar		
Pression maxi. admissible	5 bar	12,5 bar	18 bar	18 bar
Code article	P47 880	P47 881	P47 883	P47 884

BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : www.bamo.fr

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : info@bamo.fr

**PRESSOSTATS
SUR SEPARATEUR
XML-A - KPI**

29-01-2008

892 I0 03 D

PR

892-03/1