

Les pressostats CITEC, séries VMC-PMC-PPC, sont destinés aux applications industrielles générales pneumatiques et hydrauliques. Ils disposent d'un contact inverseur SPDT, réglable fiche connectée. Homologués Lloyd

-0,9 à 300 bar, raccord PMC : G1/8 cône, VMC-PPC : G1/4 cône

Pressostats contact inverseur réglables fiche connectée Séries VMC - PMC - PPC

Fonctionnement

Réglage du point de consigne par vis sur le corps, fiche connectée.

Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	-0,9 à 300 bar
. Pression statique max.	selon tableau ci-dessous
. Conception	VMC-PMC : membrane NBR PPC : piston acier, joint NBR homologué Lloyd
. Contact électrique	1 contact inverseur SPDT 3A résistif, 2A inductif / 220Vca
. Hystérésis	fixe, $\leq 30\%$ de la valeur de consigne
. Réglage contact	par vis sur corps (réglage usine sur demande)
. Température fluide	-5°C à 90°C
. Raccordement pression	PMC : G1/8 cône mâle VMC-PPC : G1/4 cône mâle
. Raccordement électrique	embase DIN 43650, fiche PG09 fournie
. Corps	aluminium anodisé, raccord en acier nickelé
. Indice de protection	IP65
. Dimensions	corps 30x30mm, connecteur : 37x30mm
. Poids	Hmax : 58mm, avec connecteur : 78mm VMC : 174g, PMC : 185g, PPC : 207g



Références

Modèle	Echelle	Pression statique max.	Reproductibilité (à 25°C)	Référence
VMC	-900 -500 mbar	20 bar	± 50 mbar	EVMC1A
	-500 -200 mbar	20 bar	± 50 mbar	EVMC1
PMC	0,15 2 bar	30 bar	$\pm 0,15$ bar	EPMC2
	0,2 5 bar	60 bar	$\pm 0,2$ bar	EPMC5
PPC	0,5 10 bar	100 bar	$\pm 0,3$ bar	EPMC10
	10 25 bar	100 bar	$\pm 0,5$ bar	EPMC25
PPC	25 80 bar	150 bar	± 1 bar	EPMC80
	30 150 bar	600 bar	± 7 bar	EPPC150
	150 300 bar	600 bar	± 7 bar	EPPC300

Raccord VMC-PPC : G1/4 cône, PMC : G1/8 cône

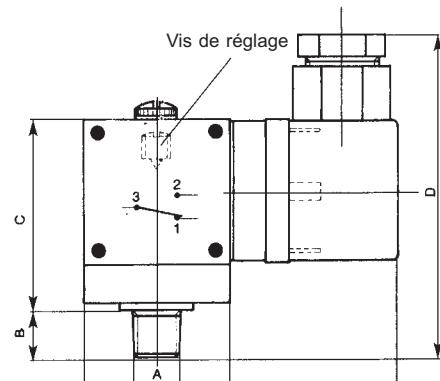
Options

- . ExialICT6 : ajouter E en fin de référence
- . Montage séparateurs

Réglage usine

Pour un réglage usine du contact électrique indiquer la référence ci-après suivi de la valeur du point de consigne.

Référence : 449 040 / valeur point de consigne



	A	B	C	D
PMC	G1/8 cône	10	44	75
VMC-PPC	G1/4 cône	12	46	78