

Les pressostats CITEC, séries VSM-PSM-PSP, sont destinés aux applications industrielles générales pneumatiques et hydrauliques. Ils disposent d'un contact inverseur et l'hystérésis est réglable. Homologués Lloyd

-0,9 à 300 bar, raccord G1/4

Pressostats contact inverseur hystérésis réglable Séries VSM - PSM - PSP

Fonctionnement

Réglage du point de consigne et de l'hystérésis par vis sur le corps, fiche déconnectée.

Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	-0,9 à 300 bar
. Pression statique max.	voir tableau des références
. Conception	VSM-PSM : membrane NBR PSP : piston acier, joint NBR homologué Lloyd
. Contact électrique	1 contact inverseur SPDT 6A/240Vca, 5A/24Vcc
. Hystérésis	réglable de 10% à 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	G1/4 mâle
. Raccordement électrique	embase DIN 43650, fiche fournie
. Corps	VSM-PSM : laiton, PSP : acier inox 316
. Indice de protection	IP65
. Masse	100g



Références

Modèle	Echelle	Pression statique max.	Reproductibilité (à 25°C)	Référence
VSM 2SCR14	-900 -500 mbar	20 bar	± 80 mbar	896 702
VSM 1SCR14	-500 -100 mbar	20 bar	± 50 mbar	896 704
PSM 2SCR14	0,2 2 bar	300 bar	± 0,2 bar	896 712
PSM 10SCR14	1 10 bar	300 bar	±0,4 bar	896 714
PSM 50SCR14	10 50 bar	300 bar	± 2 bar	896 716
PSM 100SCR14	10 100 bar	300 bar	±3 bar	896 718
PSP 150SCR14	30 150 bar	600 bar	±5 bar	896 722
PSP 300SCR14	50 300 bar	600 bar	±15 bar	896 724

Options

Commande avec option : rajouter le suffixe ci-dessous à la fin de la référence choisie.

Type d'option	Suffixe
Membrane / joint HNBR (-25 à +140°C)	N
Membrane / joint viton (-5 à +90°C)	V
Membrane / joint silicone (-30 à +120°C)	S
Membrane / joint EPDM (-20 à +110°C)	E
Membrane inox (-30 à +140°C) pour PSM2 et PSM10	MI
Contact doré 3 micron	G
Corps inox 316 (modèles VSM et PSM)	W
EExialICT6	A
Dégraissage oxygène, fabrication spéciale	X

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

