

Les pressostats CITEC, séries VS-MS-PS, sont destinés aux applications OEM dans les domaines pneumatique et hydraulique.

Mini. de commande par 5 pièces

-0,9 à 300 bar, raccord G1/4, contact inverseur

Pressostats OEM contact inverseur VS - MS - PS

Fonctionnement

Réglage du point de consigne par vis sur le boîtier, fiche déconnectée.

Hystérésis fixe.

Caractéristiques techniques

. Gamme de pression	-0,9 bar à 300 bar
. Pression statique max.	voir tableau des références
. Conception	VS-MS : membrane, PS : piston acier membrane / joint : NBR
. Contact électrique	1 contact inverseur SPDT 6A/240Vca, 2A/24Vcc
. Réglage contact	par vis sur corps (réglage usine sur demande)
. Hystérésis (à 25°C)	VS : 100 mbar, MS-PS : ~15% valeur consigne
. Température fluide	VS : -5°C à 90°C, MS-PS : -25°C à 140°C
. Raccordement pression	G1/4 mâle
. Raccordement électrique	embase cosse faston 6,3x0,8 fiche PG07 fournie
. Corps	VS-MS : laiton, PS : acier inox 316
. Indice de protection	IP65
. Masse	100g



Références (par commande minimum de 5 pièces)

Modèle	Echelle	Pression statique max.	Reproductibilité (à 25°C)	Référence
VS 2SCR14	-900 -500 mbar	20 bar	±50 mbar	896 010
VS 1SCR14	-500 -200 mbar	20 bar	±50 mbar	896 011
MS 2SCR14	0,2 2 bar	300 bar	±0,2 bar	896 012
MS 10SCR14	1 10 bar	300 bar	±0,4 bar	896 014
MS 50SCR14	10 50 bar	300 bar	±2 bar	896 016
MS 100SCR14	10 100 bar	300 bar	±3 bar	896 018
PS 150SCR14	30 150 bar	600 bar	±5 bar	896 022
PS 300SCR14	50 300 bar	600 bar	±15 bar	896 024

Options

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

Pour de petites quantités, voir série VSM-PSM-PSP.

Option	Suffixe
Membrane viton (-5 à +90°C)	V
Membrane silicone (-30 à +120°C)	S
Membrane EPDM (-20 à +110°C) pour modèles MS-PS	E
Contact doré 3 micron	G
Dégraissage oxygène, fab. spéciale pour modèles MS-PS	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

