



Principales

Gamme de produit	Capteurs de pression Telemecanique XM
Nom du capteur de pression	ACW
Type de capteur de pression	Détecteur de pression électromécanique
Application spécifique du produit	Pour régulation entre 2 seuils
Type d'écart	Différentiel réglable
Type et composition des contacts	1 F/O à action brusque
Entrée de câble	1 entrée taraudée pour presse-étoupe M20 ISO
Type de raccordement hydraulique	G 1/4 (femelle) se conformer à ISO 228
Matière en contact avec le fluide	Bronze phosphoreux
Pression nominale	7,6 bar
Plage réglage d'un paramètre inférieur	0,07 ... 7,6 bar
Plage réglage d'un paramètre supérieur	0,57 ... 9,6 bar
Actionneur de pression	Soufflets
Type de circuit électrique	Télécommande

Complémentaires

Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 1 x 1...2 x 2,5 mm²
Fluide contrôlé	Air (-73...125 °C) Huile hydraulique (-73...125 °C) Fluide non-corrosif (-73...125 °C)
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible, type gG
Matière du coffret	Alliage de zinc
Minimum différentiel possible à faible réglage	0,5 bar
Minimum différentiel possible à fort réglage	0,5 bar
Ecart maxi réalisable en bas de plage	2 bar
Ecart maxi réalisable en haut de plage	2 bar
Surpression admissible par cycle	17 bar
Endurance mécanique	1000000 cycle
Réglage	Externe
Affichage local	Sans
Description des bornes ISO n°1	(3-4)NO (1-2)NC
Largeur	88 mm
Hauteur	167 mm
Profondeur	68 mm
Poids du produit	1,55 kg

Environnement

Traitement de protection	TC
Normes	CE CEI 60947-5-1
Certifications du produit	reconnu UL[RETURN]CSA
Degré de protection IP	IP65 conforming to CEI 60529
Température ambiante de fonctionnement	-56...85 °C

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE