Fiche produit
Caractéristiques

ACW8M119012
Pressure sensors XM, pressostat, with 0,07 to 7,6 bars, ACW8



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	12 bar
Plage réglage d'un paramètre inférieur	1,4…12 bar
Plage réglage d'un paramètre supérieur	2,1…14 bar
Actionneur de pression	Soufflets
Type de circuit électrique	Circuit de commande

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	0,7 bar
Minimum différentiel possible à fort réglage	0,7 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

Les informations fournies dans cette documentation contiennent des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur les performances des produits concernés.
Cette documentation ne doit pas remplacer ni être utilisée pour la détermination de la conformité ou de la fiabilité de ces produits pour des applications propres à l'utilisateur.
Il incombe à l'utilisateur ou à l'intégrateur de réaliser une analyse des risques, une évaluation et des tests appropriés et complets des produits concernant les applications spécifiques prévues et l'utilisation qui en découle.
Ni TMSS Holding ni une quelconque de ses socii¿½ti¿½s affilii¿½es ou filiales ne pourra i¿½tre tenu responsable de toute utilisation inappropri¿½e des informations ci-incluses.

Environnement

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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	7,5 cm
Largeur de l'emballage 1	10,0 cm
Longueur de l'emballage 1	20,5 cm
Poids de l'emballage 1	1,542 kg

Durabilité de l'offre

Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous Ã l'adresse	sustainability@tesensors.com