



Principal

Gamme de produits	9012G
Type de pressostat	Manocontacteur électromécanique
Nom du pressostat	9012G
Taille de capteur de pression	38610,64 kPa
Pression maximale	20 000 psi
Description des contacts	"O"- "F", 2 SPDT-DB, forme Z, à action brusque, contacts nickel argent
Fluide contrôlé	Huile hydraulique (-26...121 °C) Non-corrosive liquids Air Non-corrosive gas
Type de raccordement hydraulique	0.44 inch 20 UNF-2B conformément à UL 508
Type d'opération de détecteur de pression	Détection d'un seuil unique
Type d'écart	Fixed
Affichage local	With range scale window

Complémentaire

Gamme en pression décroissante	1172,11...38610,64 kPa
Approx fix differential at mid range	1992,58 kPa +/- 2,5 % de la valeur maximale
Type de bornier	4 bornes à vis
Raccordement électrique	1 connecteur mâle (mini) 5 broches
Identification connecteurs	(1-5)NC (2-4)NO (3)gnd
Type de circuit	Télécommande
Signalisation locale	1 LED: incolore) 24 V DC
In courant assigné d'emploi	2,75 A 24 V DC
Réglage	Interne
Matière du boîtier	Alliage d'aluminium moulé 380
Actionneur pression	Piston
Hauteur	140,97 mm
Profondeur	78,99 mm

Disclaimer: This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications

Largeur	88,90 mm
Position de montage	Toutes positions
Matière en contact avec le fluide	Téflon Fluorocarbone Viton Inox 440 Inox 303
Protection contre les courts-circuits	10 A cartridge overload and short-circuit protection, type gL
Vitesse de commande maxi	120 cyc/mn
Durée de vie mécanique	3000000 cycle
Précision de répétition	4 %
Poids	1,36 kg

Environnement

Tenue aux vibrations	2 gn (f= 40... 150 Hz) conforming to IEC 68-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn conforming to IEC 58-2-27
Normes	UL 508 CSA C22.2 No 14 CE
Certifications du produit	CSA LR25490 classe 3211 03 CE UL listed file E12158 CCN NKPZ
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4/4X/13 conforming to UL 50
Température de fonctionnement	-23...85 °C

Offre de la durabilité

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

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------

La référence 9012GFW3G21H11V1Z18 est remplacée par :



9012 Industrial Pressure Switches 9012GFW3

pressure switch 9012G - fixed scale - 1 threshold - 170 to 5600 PSIG psig

Qté 1

Raison de la substitution : Fin de vie. | Date de substitution : 02 octobre 2020