



Principal

Gamme de produits	9012G
Type de pressostat	Manocontacteur électromécanique
Nom du pressostat	9012G
Taille de capteur de pression	6894,76 kPa
Pression maximale	100 psi
Description des contacts	"O"-"F", SPDT, forme C, à action brusque, contacts nickel argent
Fluide contrôlé	Selected corrosive liquids (-26...121 °C) Selected corrosive gases
Type de raccordement hydraulique	0.25 inch 18 NPTF conforming to UL 508
Type d'opération de détecteur de pression	Régulation entre 2 seuils
Type d'écart	Différentiel réglable
Affichage local	Sans

Complémentaire

Gamme en pression décroissante	137,90...6894,76 kPa
Differential approx en milieu de gamme	337,84...1034,21 kPa +/- 2,5 % de la valeur maximale
Entrée de câble	Entrée de conduit NPT 0,5 pouce
Type de bornier	4 bornes à vis
Raccordement électrique	Screw-clamp terminals, AWG 22...AWG 12
Type de circuit	Télécommande
Signalisation locale	Without:
In courant assigné d'emploi	3 A 240 V AC A600 conformément à désignation du calibre NEMA 6 A 120 V AC A600 conformément à désignation du calibre NEMA 0,27 A 250 V DC R300 conformément à désignation du calibre NEMA 0,22 A 125 V DC R300 conformément à désignation du calibre NEMA
Réglage	Interne

Matière du boîtier	Thermoplastique
Actionneur pression	Piston
Hauteur	197,36 mm
Profondeur	69,85 mm
Largeur	56,13 mm
Position de montage	Toutes positions
Matière en contact avec le fluide	Fluorocarbone Viton Inox 440 Téflon 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	0,91 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 CE CSA C22.2 No 14
Certifications du produit	CE UL listed file E12158 CCN NKPZ CSA LR25490 classe 3211 03
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 1 conformément à UL 50
Température de fonctionnement	-23...85 °C

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	907,185 g
Hauteur de l'emballage 1	22,581 cm
Largeur de l'emballage 1	8,890 cm
Longueur de l'emballage 1	57,355 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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