

# Fiche produit

## Caractéristique

# 9012GNG5

pressure switch 9012G - adjustable scale - 2 thresholds - 3.0 to 150 psig



## Principales

gamme de produits	9012G
type de pressostat	Mano contacteur électromécanique
nom du pressostat	9012G
taille de capteur de pression	150 psi
pression maximale	475 psi
description des contacts	"O"-"F", SPDT, forme C, à action brusque, contacts nickel argent
fluide contrôlé	huile hydraulique (-40...250 °F) liquides non corrosifs air gaz non corrosif
type de raccordement hydraulique	0,25 pouce 18 NBTF conformément à UL 508
type d'opération de détecteur de pression	régulation entre 2 seuils
type d'écart	réglable
affichage local	sans

## Complémentaires

gamme en pression décroissante	3...150 psi
Différentiel approx en milieu de gamme	4.2...22 psi +/- 2.5 % full scale
entrée de câble	entrée de conduit NPT 0,5 pouce
type de bornier	4 bornes à vis
raccordement électrique	borniers à vis-étrier, AWG 22 à AWG 12
type de circuit	télécommande
signalisation locale	sans
In courant assigné d'emploi	3 A (Ue = 240 V AC) code de contact: A600 conformément à NEMA rating designation 6 A (Ue = 120 V AC) code de contact: A600 conformément à NEMA rating designation 0.27 A (Ue = 250 V DC) code de contact: R300 conformément à NEMA rating designation 0.22 A (Ue = 125 V DC) code de contact: R300 conformément à NEMA rating designation
réglage	interne
matière du boîtier	thermoplastique
actionneur de pression	membrane (nitrile (Buna-N))

hauteur	6.94 in
profondeur	2.75 po
largeur	2.21 po
position de montage	toutes positions
matière en contact avec le fluide	acier zingué nitrile (Buna-N)
protection contre les courts-circuits	10 A par GL (cartouche) protection contre les surcharges et court-circuits
vitesse de commande	<= 120 cyc/mn (-10...185 °F)
durée de vie mécanique	5000000 cycle
précision de répétition	> 0...< 4 %
poids	2 lb(US)

## Environnement

tenue aux vibrations	2 gn conformément à IEC 68-2-6 (f = 40...150 Hz)
tenue aux chocs mécaniques	50 gn conformément à IEC 58-2-27
normes	CE UL 508 CSA C22.2 No 14
certifications du produit	CE CSA LR25490 classe 3211 03 UL listed file E12158 CCN NKPZ
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 1 conformément à UL 50
température de fonctionnement	-10...185 °F

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Compliant - since 1150 -
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------