

9016GAW21F

vacuum switch 9016G - adjustable scale - 2
thresholds - Set 0 to 23.8 InHg



Principal

Gamme de produits	9016G
Fonction produit	Commutateur électromécanique de vide
Fonction de l'appareil	Application de contrôle sensible
Nom abrégé de l'appareil	9016G
Type de circuit	Télécommande

Complémentaire

Modification en usine	With mounting bracket
Vacuum switch type of operation	Regulation between two thresholds
Type d'écart	Différentiel réglable
Valeur de réglage	-
Vacuum sensor size	28,3 inHg
Range on decreasing vacuum	0...28,3 inHg
Approx differential at minimum range	1...9 inHg
Différentiel approx en milieu de gamme	1,7...7,4 inHg
Pression maximale	100 psi
Surpression admissible par cycle	689,48 kPa
Affichage local	Sans
Type de raccordement hydraulique	0.25 inch 18 NPTF conforming to UL 508
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier AWG 22 à AWG 12
Entrée de câble	Entrée de conduit NPT 0,5 pouce
Type de bornier	8 bornes à vis
Actionneur pression	Diaphragm nitrile (Buna-N)
Fluide contrôlé	Air (-40...121 °C) Water (-40...121 °C) Hydraulic oil (-40...121 °C)

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

	Gas (-40...121 °C)
Matière en contact avec le fluide	3M Scotch-Grip 847 rubber and gasket adhesive Acier zingué Nitrile (Buna-N)
Matière du boîtier	Alliage d'aluminium moulé 380
Position de montage	Toutes positions
Vitesse de commande maxi	120 cyc/mn
Précision de répétition	0,4 %
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 0,22 A 125 V DC R300 conformément à désignation du calibre NEMA 0.11 A 250 V DC R300 conforming to NEMA rating designation
Signalisation locale	Without:
Description des contacts	2(NC-NO), DPDT, Form ZZ, snap action, silver nickel contacts
Protection contre les courts-circuits	10 A cartridge overload and short-circuit protection, type gL
Durée de vie mécanique	5000000 cycle
Réglage	Interne
Poids	2,09 kg
Hauteur	163,83 mm
Profondeur	124,46 mm
Largeur	115,82 mm

Environnement

Normes	UL 508
Certifications du produit	Fichier UL E12158 CCN NKPZ et CCN NTHT Fichier CSA LR25490
Traitement de protection	Aucun
Température de fonctionnement	-12...85 °C
Température ambiante pour le stockage	-12...85 °C
Tenue aux vibrations	2 gn conforming to IEC 68-2-6 (f = 40...150 Hz)
Tenue aux chocs mécaniques	50 gn conforming to IEC 58-2-27
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4/4X/13 conformément à UL 698

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	2,173 kg
Hauteur de l'emballage 1	14,986 cm
Largeur de l'emballage 1	19,812 cm
Longueur de l'emballage 1	19,304 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
----------	-----------