

Hoja de datos del producto 9016GVG1J13

Características

Electromechanical vacuum switch, 9016GVG, 9016 g, adjustable scale, 2 thresholds, Set 20 to 25 InHg



Principal

Rango de producto	9049
Tipo de producto o componente	Termostato electrónico
Aplicación del dispositivo	Power circuit application (**)
Modelo de dispositivo	9016GVG
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de alimentación

complementario

Factory modification (**)	-
Vacuum switch type of operation	Regulation between two thresholds
Tipo de escala	Ajustable
Vacuum sensor size	25 inHg
Cut out range	5...25 inHg
Cut-in range (**)	0...20 inHg
Diferencial aproximado en la gama media	5...10 inHg
Valor de ajuste	20...25 inHg
Presión máxima	150 psi
Presión máxima permitida - por	1034,21 kPa
Visualización local	Sin
Tipo de conexión de fluido	0.25 inch 18 NPSF conforme a UL 508
Conexión eléctrica	Terminales abraz. fijac. AWG 22 ... AWG 12
Número de entrada de cable	3 knock-outs for 1/2" NPT conduit
Tipo de bornero	8 screw terminals
Actuador de presión	Diafragma nitrilo (Buna - N)
Fluido controlado	Aire (-40...121 °C) Agua (-40...121 °C) Aceite hidráulico (-40...121 °C) Gas (**)(-40...121 °C)
Materiales en contacto con flu	3M Scotch-Grip 847 rubber and gasket adhesive Nitrilo (Buna - N) Acero cincado
Material de la cubierta	Polypropylene, noryl thermoplastic resin or equivalent
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Material de envoltente	Stamped metal
Rango de operación	100 ciclos/mn
Precisión de repetición	2.5 %

Potencia del motor en kW	1,5 KW (2 hp) a 115 V CA, 1 fase 2,2 KW (3 hp) a 115 V CA, 3 fases 2,2 KW (3 hp) a 230 V CA, 1 fase 3,75 KW (5 hp) a 230 V CA, 3 fases 3,7 KW (5 hp) a 460 V CA, 1 fase 3,7 KW (5 hp) a 460 V CA, 3 fases 3,7 KW (5 hp) a 575 V CA, 1 fase 3,7 KW (5 hp) a 575 V CA, 3 fases 0,75 KW (1 hp) a 115 V CC 0,75 kW (1 hp) a 230 V CC
Tipo de contactos y composición	2 NC, DPST-DB, Form YY ((*)), acción ráp., silver cadmium contacts
Protección contra cortocircuito	20 A cartucho fusible, tipo gG
Endurancia mecánica	300 ciclos
Ajustes	Interno
Pesos del producto	1,59 kg
Alto	181,10 mm
Profundidad	111,00 mm
Ancho	116,33 mm

Entorno

Normas	UL 508
Certificados de producto	Archivo listado UL E12158 CCN NKPZ CSA file LR25490
Tratamiento de protección	None ((*))
Temperatura ambiente de funcionamiento	-12...85 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-12...85 °C
Grado de protección NEMA	NEMA 1 conforme a UL 698

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil