



Principal

Gama de producto	Pumptrol
Nombre del detector de presión	9013GH
Capacidad de presión	1378,95 kPa (275,79...1172,11 kPa)
Valor de ajuste	120...150 psi
Tipo de Circuito Eléctrico	Circuito de alimentación
Aplicación específica de producto	Control electrically driven water pumps and air compressors (**)
Cantidad por juego	1
Tipo de paquete	Individual

Complementario

Tipo de presostato	Interruptor de presión electromecánico
Fluido controlado	Aire (-0...70 °C) Agua fresca (-0...70 °C)
Adjustable range on rising pressure (**)	448,16...1378,95 kPa
Approximate adjustable differential (**)	137,90...275,79 kPa
Presión de destrucción	2068,43 kPa
Accionador de presión	Diafragma
Tipo presostato de operación	Regulación entre 2 umbrales
Tipo de escala	Diferencial ajustable
Ajustes	Interno
Visualización local	Sin
Tipo de contactos y composición	2 NC, Acción rápida, DPST-DB, Form YY (**)
Número de entrada de cable	3 knock-outs for 1/2" conduit (**) conforme a UL 508
Conexión eléctrica	Terminales abraz. fijac., capacidad de clamping: 10 AWG Terminales abraz. fijac., capacidad de clamping: 5.261 mm ²
Tipo de conexión de fluido	0.25 inch NPSF internal (**) conforme a UL 508
Protección contra cortocircuito	20 A cartucho Fusible, tipo gG
Materiales en contacto con flu	Zinc plated steel or equivalent (**) flange (**) Nitrile (Buna-N) or equivalent rubber (**) diafragma
Material	Polipropileno: cubrebornes Noryl thermoplastic resin or equivalent (**): cubrebornes
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
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 0,75 KW (1 hp) a 115 V CC 0,75 KW (1 hp) a 230 V CC 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
Endurancia eléctrica	100000 Ciclos, velocidad de operado <10 cyc/mn
Endurancia mecánica	300000 Ciclos
Tipo de bornero	4 terminales
Máxima tasa de funcionamiento	10 cyc/mn
Tensión asignada de aislamiento	575 V conforme a UL 508

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Peso del producto	1,02 kg
Precisión de repetición	+/- 3 %
Descripción terminales ISO n°1	L1-T1 L2-T2
Ancho	87,38 mm
Altura	137,16 mm
Profundidad	98,55 mm
Factory modification ((*))	-

Entorno

Estándares	UL 508 NSF ANSI 372 CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	-30...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30...70 °C
Tratamiento de Protección	None ((*))
Grado de protección NEMA	NEMA 1 conforme a UL 50
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Certificaciones de Producto	Registrado por UL[RETURN]CSA

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,9 cm
Paquete 1 Ancho	11,2 cm
Paquete 1 Longitud	14,5 cm
Paquete 1 Peso	893,6 g
Tipo de unidad de paquete 2	PAL
Número de unidades en el paquete 2	540
Paquete 2 Altura	101,6 cm
Paquete 2 Ancho	101,6 cm
Paquete 2 Longitud	121,92 cm
Paquete 2 Peso	492,329 kg

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)
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí