



Principal

Rango de producto	Square D 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 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	Air (-30...125 °C) Fresh water (-30...125 °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, snap action, DPST-DB, Form YY
Número de entrada de cable	3 knock-outs for 1/2" conduit conforming to UL 508
Conexión eléctrica	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 10 AWG Screw-clamp terminals, clamping capacity: 5.261 mm ²
Tipo de conexión de fluido	0.25 inch NPSF internal conforming to UL 508
Protección contra cortocircuito	20 A cartridge fuse, type gG
Materiales en contacto con flu	Zinc plated steel or equivalent flange Nitrile (Buna-N) or equivalent rubber diaphragm
Material	Polypropylene: cover Noryl thermoplastic resin or equivalent: cover
Posición de funcionamiento	Cualquier posición
Potencia del motor en kW	1.5 KW (2 hp) at 115 V AC, 1 phase 2.2 KW (3 hp) at 115 V AC, 3 phases 2.2 KW (3 hp) at 230 V AC, 1 phase 0.75 KW (1 hp) at 115 V DC 0.75 KW (1 hp) at 230 V DC 3.75 KW (5 hp) at 230 V AC, 3 phases 3.7 KW (5 hp) at 460 V AC, 1 phase 3.7 KW (5 hp) at 460 V AC, 3 phases 3.7 KW (5 hp) at 575 V AC, 1 phase 3.7 kW (5 hp) at 575 V AC, 3 phases
Endurancia eléctrica	100000 cycles, operating rate <10 cyc/mn
Endurancia mecánica	300000 ciclos
Tipo de bornero	4 terminales
Maximum operating rate	10 ciclos/mn
Tensión asignada de aislamiento	575 V conforming to UL 508
Peso del producto	1,02 kg

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.

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

Entorno

Normas	UL 508 NSF ANSI 372 CE
Temperatura ambiente de funcionamiento	-36...125 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-36...125 °C
Tratamiento de protección	None ((*))
Grado de protección NEMA	NEMA 1 conforming to UL 50
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Certificados de producto	UL listed file E12158 ((*)) CSA file LR25490

Offer Sustainability

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