

# Hoja de datos del producto 9036GG2C

## Características

Float switch, Square D Pumptrol, open tank, NEMA 1, pedestal mounted, 2 NC DPST DB contacts



### Principal

Rango de producto	Square D Pumptrol
Tipo de producto o componente	Peso flotante
Aplicación del dispositivo	Tanque abierto de servicio pesado
Modelo de dispositivo	9036G
Aplicación específica producto	Liquid level control
Tipo de circuito eléctrico	Circuito de alimentación
Cantidad por juego	Juego de 1
Tipo de paquete	Individual

### Complementario

Destino del producto	For open tank or sump
Montaje de dispositivo	Pedestal
Número de entrada de cable	3 knock-outs for 1/2" conduit conforming to UL 508
Tipo de contactos y composición	2 NC, snap action, DPST-DB, Form YY
Fluido controlado	Fresh water at specific gravity of 0.85 in or higher Sea water at specific gravity of 0.85 in or higher Hydraulic oil at specific gravity of 0.85 in or higher Corrosive fluid at specific gravity of 0.85 in or higher
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 3.7 KW (5 hp) at 230 V AC, 3 phases 0.75 KW (1 hp) at 460 V AC, 3 phases 0.75 KW (1 hp) at 475 V AC, 3 phases 0.18 KW (0.25 hp) at 32 V DC 0.37 KW (0.5 hp) at 115 V DC 0.37 KW (0.5 hp) at 230 V DC 3.7 KW (5 hp) at 460 V AC, 1 phase 3.7 kW (5 hp) at 475 V AC, 1 phase
Conexión eléctrica	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 10 AWG
Funcionamiento del contacto	Contacts close on liquid rise
Float movement	Variable adjustable
Float position	Any
Float rod angle	Vertical
Force down to trip	27 Ozf long lever 39 ozf short lever
Force up to trip	21 Ozf long lever 33 ozf short lever
Protección contra cortocircuito	20 A cartridge fuse, type gG
Señalizaciones frontales	Sin
Material de envolvente	Noryl thermoplastic resin or equivalent
Posición de funcionamiento	Vertical position only
Endurancia eléctrica	100 cycles, operating rate <60 cyc/mn
Endurancia mecánica	300 ciclos
Tipo de bornero	4 terminales
Maximum operating rate	60 ciclos/mn
Tensión asignada de aislamiento	575 V conforming to UL 508

Peso del producto	1,03 kg
Descripción terminales ISO n°1	Line-load-load-line
Factory modification ((*))	Compensating spring
Composición del kit	Rod and float are to be choosen in accessories Float switch

## Entorno

Normas	CE UL 508
Temperatura ambiente de funcionamiento	-30...104 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-30...104 °C
Grado de protección NEMA	NEMA 1 conforming to UL 50
Certificados de producto	UL listed file E12158 ((*)) CSA file LR25490

## Offer Sustainability

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