

# Hoja de datos del producto 9036FG30

## 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	Estilo pedestal de tanque abierto
Modelo de dispositivo	9036FG
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	2 22,35 mm cable entries with 0.84 in across flats conforme a UL 508
Tipo de contactos y composición	2 NC, acción ráp., DPST-DB, Form YY (**)
Fluido controlado	Agua fresca a dividido en 3 partes Agua salada a dividido en 3 partes Aceite hidráulico a dividido en 3 partes Fluido corrosivo a dividido en 3 partes
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 3,7 KW (5 hp) a 230 V CA, 3 fases 0,75 KW (1 hp) a 460 V CA, 3 fases 0,75 KW (1 hp) a 475 V CA, 3 fases 0,18 KW (0,25 hp) a 32 V CC 0,37 KW (0,5 hp) a 115 V CC 0,37 kW (0,5 hp) a 230 V CC
Conexión eléctrica	Terminales abraz. fijac., capacidad de clamping: 10 AWG
Funcionamiento del contacto	Contacts close en carga
Float movement	4...31 in adjustable
Float position	Any
Float rod angle	Vertical
Force down to trip	16 ozf
Force up to trip	16 ozf
Protección contra cortocircuito	20 A cartucho fusible, tipo gG
Señalizaciones frontales	Sin
Materiales en contacto con flu	Aluminio Polystyrene Zinc plated steel or equivalent (**) Nylon
Material de envolvente	Polypropylene or equivalent
Posición de funcionamiento	Vertical position only
Endurancia eléctrica	100 ciclos, velocidad de operado <60 ciclos/mn
Endurancia mecánica	300 ciclos
Tipo de bornero	4 terminales
Maximum operating rate	60 ciclos/mn
Tensión asignada de aislamiento	575 V conforme a UL 508
Peso del producto	0,66 kg
Descripción terminales ISO n°1	Line-load-load-line

Factory modification ((*))	Without
Composición del kit	Rod and float are to be chosen 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 conforme a UL 50
Certificados de producto	CSA file LR25490 UL listed file E12158 ((*))

## Sostenibilidad de la oferta

Reglamento REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
Directiva RoHS UE	No aplica, fuera del alcance de la normativa RoHS UE
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a>