



### Principal

Gamme de produits	Square D Pumptrol
Fonction produit	Float switch
Fonction de l'appareil	Open tank pedestal style
Nom abrégé de l'appareil	9036FG
Application spécifique du produit	Liquid level control
Type de circuit	Circuit de puissance
Quantité par lot	Lot de 1
Type d'emballage	Individuel

### Complémentaire

Destination du produit	For open tank or sump
Montage de l'appareil	Pedestal
Nombre d'entrée de câble	2 22,35 mm entrées de câbles avec 0,84 de cotes sur plats conformément à UL 508
Description des contacts	2 "O", à action brusque, DPST-DB, forme YY
Fluide contrôlé	Eau douce à specific gravity of 0.85 in or higher Eau de mer à specific gravity of 0.85 in or higher Huile hydraulique à specific gravity of 0.85 in or higher Fluide corrosif à specific gravity of 0.85 in or higher
Puissance moteur kW	1,5 kW (2 hp) à 115 V AC, monophasé 2,2 kW (3 hp) à 115 V AC, 3 phases 2,2 kW (3 hp) à 230 V AC, monophasé 3,7 kW (5 hp) à 230 V AC, 3 phases 0,75 kW (1 hp) à 460 V AC, 3 phases 0,75 kW (1 hp) à 475 V AC, 3 phases 0,18 kW (0,25 hp) à 32 V DC 0,37 kW (0,5 hp) à 115 V DC 0,37 kW (0,5 hp) à 230 V DC
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier, capacité de serrage: 10 AWG
Opération du contact	Contacts close on liquid rise
Float movement	4...31 in ajustable

Float position	Any
Float rod angle	Vertical
Force down to trip	16 ozf
Force up to trip	16 ozf
Protection contre les courts-circuits	20 A cartouche fusible, type gG
Signalisation locale	Sans
Matière en contact avec le fluide	Aluminium Polystyrene Acier zingué ou équivalent Nylon
Matière du boîtier	Polypropylène or equivalent
Position de montage	Vertical position only
Durée de vie électrique	100 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn
Durée de vie mécanique	300 cycle
Type de bornier	4 bornes
Vitesse de commande maximale	60 cyc/mn
[Ui] tension assignée d'isolement	575 V conformément à UL 508
Poids	0,66 kg
Description des bornes ISO n°1	Line-load-load-line
Modification en usine	Sans
Composition du kit	Rod and float are to be choosen in accessories Float switch

## Environnement

Normes	CE UL 508
Température de fonctionnement	-30...104 °C
Température ambiante pour le stockage	-30...104 °C
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 1 conformément à UL 50
Certifications du produit	Fichier CSA LR25490 Fichier UL E12158

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	657,709 g
Hauteur de l'emballage 1	50 cm
Largeur de l'emballage 1	19,685 cm
Longueur de l'emballage 1	127 cm

## Offre de la durabilité

Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
Profil environnemental	<a href="#">Profil environnemental du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>

## Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------