



Principal

Gamme de produits	Square D Pumtrol
Fonction produit	Mechanical alternator
Fonction de l'appareil	Closed tank with bushing
Nom abrégé de l'appareil	9038C
Application spécifique du produit	Mechanically alternating the operation of two pumps or motors
Type de circuit	Power circuit with control duty alarm
Quantité par lot	Lot de 1
Type d'emballage	Individuel

Complémentaire

Destination du produit	For closed tank
Montage de l'appareil	Screw-in bushing
Nombre d'entrée de câble	8 knock-outs for 1/2" or 3/4" conduit conformément à UL 508
Description des contacts	4 "O", à action brusque, DPST-DB, forme YY
Fluide contrôlé	Eau douce à specific gravity of 0.85 in or higher -18...104 °C Eau de mer à specific gravity of 0.85 in or higher -18...104 °C Huile hydraulique à specific gravity of 0.85 in or higher -18...104 °C Fluide corrosif à specific gravity of 0.85 in or higher -18...104 °C
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	4.75...9.25 in ajustable

Float position	Left
Float rod angle	90° (offset)
Protection contre les courts-circuits	20 A cartouche fusible, type gG
Signalisation locale	With external pointer
Matière en contact avec le fluide	316 stainless steel Fonte moulée Nitrile (Buna-N) ou caoutchouc équivalent 304 stainless steel Yellow brass
Matière du boîtier	Painted cold-rolled steel
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	8 bornes
Vitesse de commande maximale	60 cyc/mn
[Ui] tension assignée d'isolement	575 V conformément à UL 508
Poids	2,86 kg
Description des bornes ISO n°1	Line-load-load-line
Modification en usine	Addition of a third, high-water alarm circuit (SPST-NO-DB)
Composition du kit	Rod Float Float switch

Environnement

Normes	UL 508 CE
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

Poids de l'emballage (Kg)	2,858 kg
---------------------------	----------

Offre de la durabilité

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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