



Principal

Gamme de produits	Square D Pumtrol
Fonction produit	Mechanical alternator
Fonction de l'appareil	Top mounted closed tank
Nom abrégé de l'appareil	9038D
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	Flange
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	Variable fixe

Float position	Any
Float rod angle	Horizontal
Protection contre les courts-circuits	20 A cartouche fusible, type gG
Signalisation locale	Sans
Matière en contact avec le fluide	Yellow brass Nitrile (Buna-N) ou caoutchouc équivalent 316 stainless steel 304 stainless steel
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
Description des bornes ISO n°1	Line-load-load-line
Profondeur	113,54 mm
Largeur	173,74 mm
Modification en usine	Sans
Composition du kit	Rod and float are to be choosen in accessories Float switch
Longueur	66,80 mm

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 UL E12158 Fichier CSA LR25490

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	3,792 kg
Hauteur de l'emballage 1	58,064 cm
Largeur de l'emballage 1	22,860 cm
Longueur de l'emballage 1	147,484 cm

Offre de la durabilité

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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