

## Fiche produit

### Caractéristiques

# 9036DW31

float switch - open tank - NEMA 4 - pedestal  
mounted - 2 NC DPST-DB contacts



### Principales

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

### Complémentaires

Destination du produit	For open tank or sump
Montage de l'appareil	Pedestal
Nombre d'entrée de câble	2 conduit entries for 3/4"-14 NPT UL 508
Description des contacts	2 "O" à action brusque DPST-DB forme YY
Fluide contrôlé	Eau douce @ specific gravity of 0.85 in or higher Eau de mer @ specific gravity of 0.85 in or higher Huile hydraulique @ specific gravity of 0.85 in or higher Fluide corrosif @ specific gravity of 0.85 in or higher
Puissance moteur kW	1.5 kW 2 hp @ 115 V AC monophasé 2.2 kW 3 hp @ 115 V AC 3 phases 2.2 kW 3 hp @ 230 V AC monophasé 3,7 kW 5 hp @ 230 V AC 3 phases 0.75 kW 1 hp @ 460 V AC 3 phases 0.75 kW 1 hp @ 475 V AC 3 phases 0.18 kW 0.25 hp @ 32 V CC 0.37 kW 0.5 hp @ 115 V CC 0.37 kW 0.5 hp @ 230 V CC
Raccordement électrique	Borniers à vis-étrier 10 AWG
Opération du contact	Contacts close on liquid rise
Float movement	Variable ajustable
Float position	Any
Float rod angle	Vertical
Force down to trip	8 ozf
Force up to trip	8 ozf
Protection contre les courts-circuits	Cartridge fuse gG
Signalisation locale	Sans
Matière du boîtier	Cast aluminium
Position de montage	Vertical position only
Durée de vie électrique	100 cycle @ 60 cyc/mn
Durée de vie mécanique	300 cycle
Type de bornier	4 bornes
Vitesse de commande	60 cyc/mn
[Uij] tension assignée d'isolement	575 V UL 508
Poids	4.17 lb(US)
Description des bornes ISO n°1	Line-load-load-line

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Modification en usine	Sans
Composition du kit	Float switch Rod and float are to be choosen in accessories

## Environnement

normes	CE UL 508
température de fonctionnement	-22...220 °F
température ambiante pour le stockage	-22...220 °F
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 4 UL 50
certifications du produit	Fichier UL E12158 Fichier CSA LR25490

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 1150 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible