



Main

Range of product	Square D Pumptrol
Product or component type	Mechanical alternator
Device application	Open tank
Device short name	9038A
Product specific application	Mechanically alternating the operation of two pumps or motors
Electrical circuit type	Power circuit with control duty alarm
Quantity per set	Set of 1
Type of packing	Individual

Complementary

Product destination	For open tank
Device mounting	Pedestal
Cable entry number	4 knock-outs for 1/2" or 3/4" conduit UL 508
Contacts type and composition	4 NC snap action DPST-DB Form YY
Controlled fluid	Fresh water @ specific gravity of 0.85 in or higher Sea water @ specific gravity of 0.85 in or higher Hydraulic oil @ specific gravity of 0.85 in or higher Corrosive fluid @ specific gravity of 0.85 in or higher
Motor power kW	1.5 kW 2 hp @ 115 V AC 1 phase 2.2 kW 3 hp @ 115 V AC 3 phases 2.2 kW 3 hp @ 230 V AC 1 phase 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 DC 0.37 kW 0.5 hp @ 115 V DC 0.37 kW 0.5 hp @ 230 V DC
Electrical connection	Screw-clamp terminals 10 AWG
Contact operation	Contacts close on liquid rise
Float movement	Variable adjustable
Float position	Any
Float rod angle	Vertical
Force down to trip	20 ozf at minimum adjustment 17 ozf at maximum adjustment
Force up to trip	18 ozf at minimum adjustment 16 ozf at maximum adjustment
Short-circuit protection	Cartridge fuse gG
Local signalling	Without
Enclosure material	Painted cold-rolled steel
Operating position	Vertical position only
Electrical durability	100 cycles @ 60 cyc/mn
Mechanical durability	300 cycles
Terminal block type	8 terminals
Operating rate	60 cyc/mn
[Ui] rated insulation voltage	575 V UL 508
Terminals description ISO n°1	Line-load-load-line
Factory modification	Compensating spring, high level alarm
Kit composition	Float switch Rod and float are to be choosen in accessories

Environment

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

standards	CE UL 508
ambient air temperature for operation	-22...220 °F
ambient air temperature for storage	-22...220 °F
NEMA degree of protection	NEMA 1 UL 50
product certifications	UL listed file E12158 CSA file LR25490

Offer Sustainability

Not Green Premium product	Not Green Premium product
Will not be Compliant	Will not be Compliant
Reference not containing SVHC above the threshold	Reference not containing SVHC above the threshold
Available	Available
Available	Available
WARNING: This product can expose you to chemicals including:	WARNING: This product can expose you to chemicals including:
Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and	Diisononyl phthalate (DINP), which is known to the State of California to cause cancer, and
Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.	Di-isodecyl phthalate (DIDP), which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm.
For more information go to www.p65warnings.ca.gov	For more information go to www.p65warnings.ca.gov

Contractual warranty

Warranty period	18 months
-----------------	-----------



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331