



Main

| | |
|------------------------------|---|
| Device short name | G |
| Enclosure type | Enclosure standard environment indoor |
| Factory modification | 2-way pressure release valve |
| Product specific application | Control electrically driven water pumps and air compressors |
| Range of product | Square D Pumptrol |
| Switch application | Standard |

Complementary

| | |
|-------------------------------------|---|
| Adjustable range on rising pressure | 65...200 psi |
| Approximate adjustable differential | 20...40 psi |
| Depth | 3.68 in |
| Electrical connection | Screw clamp terminal |
| Fixing mode | By brackets |
| Fluid connection type | 0.25 inch NPSF internal |
| Height | 5.72 in |
| Material | Zinc plated steel flange |
| Materials in contact with fluid | Nitrile (Buna-N) diaphragm |
| Maximum pressure | 300 psig |
| Motor power hp | 2 hp 115 V AC 1 phase 3 hp 230 V AC 1 phase 5 hp 230 V AC 3 phases 3 hp 115 V AC 3 phases 5 hp 460/575 V AC 3 phases 5 hp 460/575 V AC 1 phase |
| Number of poles | 2 |
| Permissible voltage | <= 575 V AC |
| Pressure actuator | Diaphragm |
| Pressure setting range | 80...100 psi |
| Product weight | 2.25 lb(US) |
| Range on decreasing pressure | 40...170 psi |
| Switch function | DPST |
| Width | 3.44 in |

Environment

| | |
|---------------------------|--|
| NEMA degree of protection | NEMA 1 |
| product certifications | UL listed file E12158 CCN NKPZ CSA file LR25490 |

Offer Sustainability

| | |
|--|--|
| Not Green Premium product | Not Green Premium product |
| Will not be Compliant | Will not be Compliant |
| Reference contains SVHC above the threshold - go to CaP for more details | Reference contains 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: |

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.

Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. Lead and lead compounds, which is known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.

Diisodecyl phthalate (DIDP) which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. Diisodecyl 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 |
|-----------------|-----------|



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.