



### Main

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Device short name            | G   |
| Enclosure type               | Enclosure standard environment indoor                       |
| 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<br>3 hp 230 V AC 1 phase<br>5 hp 230 V AC 3 phases<br>3 hp 115 V AC 3 phases<br>5 hp 460/575 V AC 3 phases<br>5 hp 460/575 V AC 1 phase |
| Number of poles                     | 2   |
| Permissible voltage                 | <= 575 V AC   |
| Pressure actuator                   | Diaphragm   |
| Pressure setting range              | 30...50 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<br>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.

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

---

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](http://www.p65warnings.ca.gov) For more information go to [www.p65warnings.ca.gov](http://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](mailto:sales@st-electron.ru)

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