

## Main

|                    |                                                                   |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Device application | Machine tools<br>Earth moving equipment<br>General transportation |
| Device short name  | MS                                                                |

## Complementary

|                     |                                           |
|---------------------|-------------------------------------------|
| Line Rated Current  | 100 mA                                    |
| Body material       | Cast zinc                                 |
| Cable length        | 3 ft                                      |
| Contact form        | Form C SPDT                               |
| Contacts material   | Silver alloy, gold flashed                |
| Contact operation   | Snap action                               |
| Mounting support    | Shoulder                                  |
| Operating force     | 80 ozf                                    |
| Permissible voltage | <= 28 V DC                                |
| Switch actuation    | Vertical                                  |
| Type of cable       | STJO AWG 18 yellow                        |
| Connector type      | Mini 4 pins                               |
| Type of operator    | Spring return push rod plunger adjustable |

## Environment

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| ambient air temperature for operation | -4...221 °F            |
| IP degree of protection               | IP67                   |
| NEMA degree of protection             | NEMA 1/2/4/6/6P/12/13  |
| product certifications                | CE<br>CSA<br>UL listed |
| shock resistance                      | 35 gn                  |
| vibration resistance                  | 10 gn 75...1200 Hz     |

## 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                                                                                                                  |
| Need no specific recycling operations                                                                                      | Need no specific recycling operations                                                                                      |
| 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 <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                              | For more information go to <a href="http://www.p65warnings.ca.gov">www.p65warnings.ca.gov</a>                              |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics 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.



## 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