

## Main

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

## Complementary

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Line Rated Current  | 10 A                                |
| Body material       | Cast zinc                           |
| Cable length        | 6 ft                                |
| Contact form        | Form C SPDT                         |
| Contacts material   | Silver alloy (Ag/Ni)                |
| Contact operation   | Snap action                         |
| Mounting support    | Shoulder                            |
| Operating force     | 80 ozf                              |
| Permissible voltage | <= 28 V DC                          |
| Switch actuation    | Vertical                            |
| Type of cable       | SJTO AWG 18 grey                    |
| Type of operator    | Spring return push rod plunger boot |

## 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>                              |

## 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](mailto:org@eplast1.ru)

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