SIEMENS

## Лист тех. данных 3SE5312-0SB11



Рисунок аналогичен

SAFETY POSITION SWITCHES WITH SOLENOID INTERLOCKING, LOCK. FORCE 2600N, 5 APPR. DIR. METAL ENCL.,3X(M20X1.5), MAGNETIC FIELD LOCKED, MAGNET VOLTAGE 24V DC, MONITORING OF ACTUATOR 2NC/1NO, MONITORING OF MAGNET 2NC/1NO

| | |
|---|---|
| **Наименование продукта** | позиционный выключатель с подпорой |
| **Исполнение продукта** | с отдельным исполнительным элементом и подпором |
| **Заводской номер изделия** | |
| • опционального прибора приведения в действие | Стандартный исп...SE5000-0AV07 |

| Общие технические данные: | |
|---|---|
| **Функция продукта** | |
| • Принудительное открывание | да |
| **Напряжение изоляции** | |
| • расчетное значение | 250 V |
| **Степень загрязнения** | класс 3 |
| **Виброустойчивость** | 0,35 мм / 5g |
| • согласно IEC 60068-2-6 | 0,35 мм / 5г |
| **Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение** | 4 kV |
| **Механический срок службы (коммутационные циклы)** | |
| • типовое | 1 000 000 |


Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

| | |
|---|---|
| **электрический срок службы (коммутационные циклы) с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 типовое** | 1 000 000 |
| **Количество электрических коммутационных циклов в час с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026** | 6 000 |
| **термический ток** | 6 A |
| **Материал корпуса головки выключателя** | металл |
| **Степень защиты IP** | IP66/IP67 |
| **Условное обозначение** | |
| • согласно DIN EN 61346-2 | B |
| • согласно DIN EN 81346-2 | B |
| **Удерживающая сила** | 2 600 N |
| • согласно BG-GS-ET 19 | 2 000 N |
| **Точность повторения** | 0,05 mm |
| **Категория взрывозащиты для пыли** | нет |
| **Категория взрывозащиты для газа** | нет |
| **Сила приведения в действие по направлению приведения в действие** | 30 N |

| Корпус: | |
|---|---|
| **Конструктивное исполнение корпуса** | специальное исполнение |
| **Материал корпуса** | металл |
| **Покрытие корпуса** | катодное лакирование методом окунания |
| **Исполнение корпуса согласно норме** | нет |

| Головка привода: | |
|---|---|
| **Исполнение элемента приведения в действие** | 5 направлений запуска |
| **Исполнение переключательной функции** | принудительный размыкатель |
| **Количество устройств приведения в действие** | 5 |

| Подсоединения/ клеммы: | |
|---|---|
| **Исполнение электрического подключения** | винтовой зажим |

| Данные по механике: | |
|---|---|
| **Исполнение кабельного ввода** | 3 x (M20 x 1,5) |
| **Исполнение блокировки** | с магнитной блокировкой (принцип рабочего тока) |

| Связь/ протокол: | |
|---|---|
| **Исполнение интерфейса** | нет |

| Условия окружающей среды: | |
|---|---|
| **Температура окружающей среды** | |
| • во время эксплуатации | -25 ... +60 °C |
| • во время хранения | -40 ... +80 °C |

| Напряжение питания: | |
|---|---|
| **Напряжение питания электромагнитной катушки** | 24 V |


Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

## Монтаж/ крепление/ размеры:

| | |
|---|---|
| **Монтажное положение** | любой |
| **Вид крепления** | винтовое крепление |

## Сертификаты/ допуски к эксплуатации:

| General Product Approval | | | Functional Safety/Safety of Machinery | Declaration of Conformity | Test Certificates |
|---|---|---|---|---|---|
| CCC | CSA | EAC | Baumusterprüfbescheinigung | EG-Konf. | spezielle Prüfbescheinigungen |

### other

Bestätigungen

## Дополнительная информация

**Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**
http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs

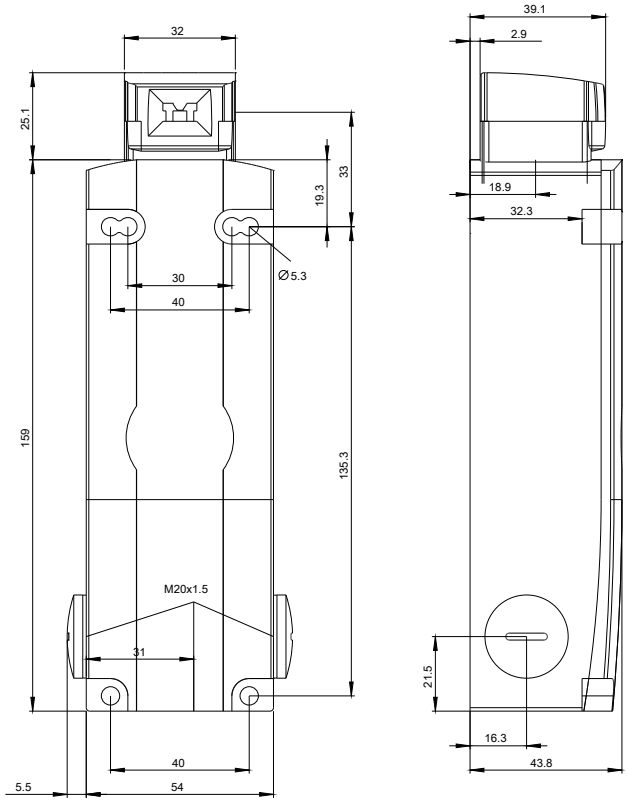
**Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**
http://www.siemens.com/industrymall

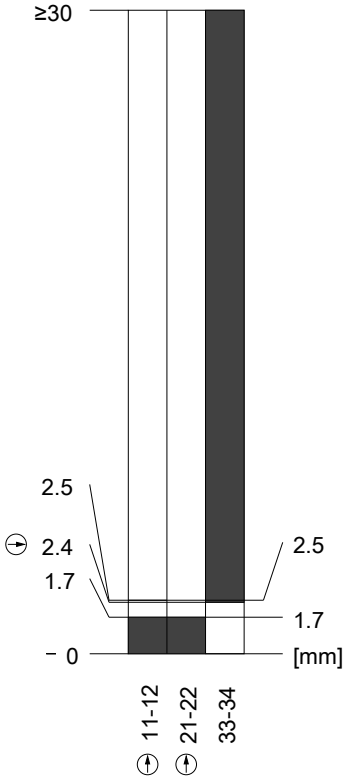
**Онлайн-генератор Cax**
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE53120SB11

**Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE53120SB11

**Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE53120SB11&lang=en


Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG




**последнее изменение:** 22.07.2015


Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG