SIEMENS

Лист тех. данных 3SE5312-0SD11

SAFETY POSITION SWITCHES WITH SOLENOID INTERLOCKING LOCK. FORCE 2600N,5 APPR. DIR. METAL HOUSING,3X(M20X1.5) SPRING-LOCKED, AUXILIARY RELEASE ON FRONT MAGNET VOLTAGE 24V DC, MONITOR. OF ACTUATOR 2NC/1NO, MONITOR. OF MAGNET 2NC/1NO



Рисунок аналогичен

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 пружинной блокировкой (принцип тока покоя) со вспомогательной деблокировкой

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:

© Copyright Siemens AG

Напряжение питания электромагнитной катушки	24 V

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

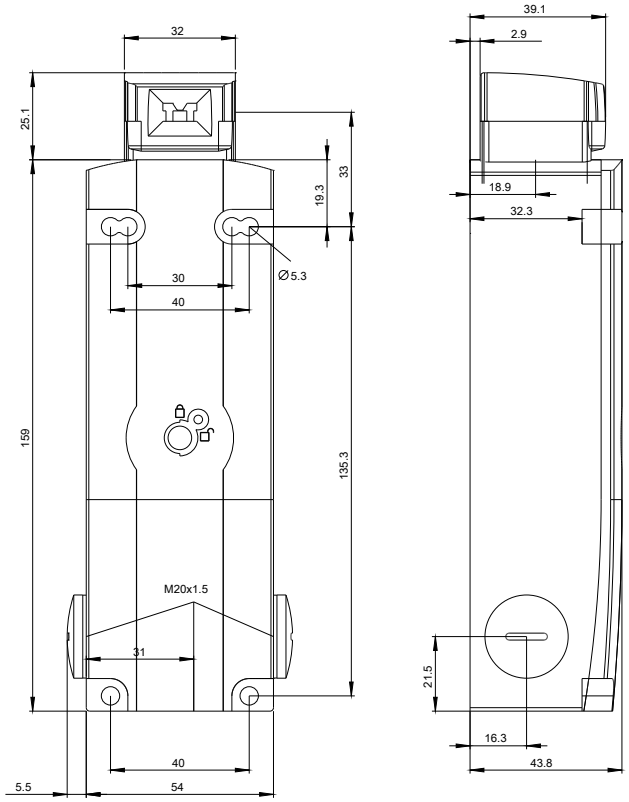
Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)
http://www.siemens.com/industrymall

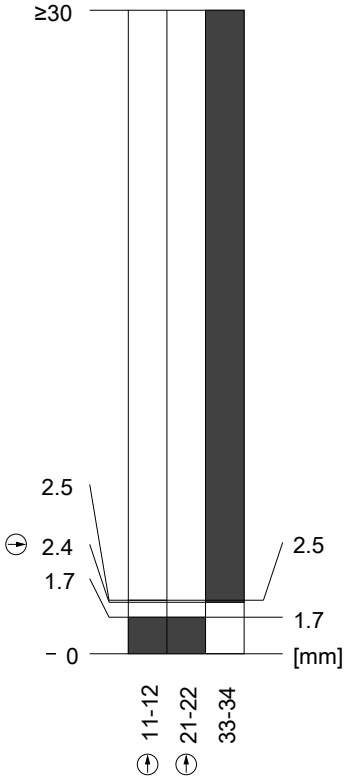
Онлайн-генератор Cax
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE53120SD11

Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE53120SD11

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE53120SD11&lang=en

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG





последнее изменение: 22.07.2015

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG