

SIRIUS POSITION SWITCH; PLASTIC HOUSING ACC. TO EN50047, 31MM DEVICE CONNECTION 1X (M20X1.5); 1NO/2NC SNAP-ACTION CONTACTS TEFLON PLUNGER



Наименование продукта	стандартный позиционный выключатель
Заводской номер изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в объём поставки базового выключателя 	3SE5232-0LC05
<ul style="list-style-type: none"> • входящих в объём поставки коммутационных контактов 	3SE5000-0LA00
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в объём поставки полового корпуса с крышкой 	3SE5232-0AC05

Общие технические данные	
Функция продукта	
<ul style="list-style-type: none"> • Принудительное открывание 	да
Напряжение изоляции	
<ul style="list-style-type: none"> • расчетное значение 	400 V
Степень загрязнения	класс 3
Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение	6 kV
Степень защиты IP	IP65
Стойкость к шоку	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно IEC 60068-2-27 	30g / 11 мс

Виброустойчивость • согласно IEC 60068-2-6	0,35 мм / 5г
Механический срок службы (коммутационные циклы) • типовое	15 000 000
электрический срок службы (коммутационные циклы) • при AC-15 при 230 В типовое	100 000
электрический срок службы (коммутационные циклы) с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026 типовое	10 000 000
Количество электрических коммутационных циклов в час с контактором 3RH11, 3RT1016, 3RT1017, 3RT1024, 3RT1025, 3RT1026	6 000
термический ток	6 А
Условное обозначение • согласно DIN EN 61346-2 • согласно DIN EN 81346-2	В В
Ток длительной нагрузки автоматического выключателя, характеристика С	1 А; для тока короткого замыкания меньше 400 А
Ток длительной нагрузки быстродействующей плавкой вставки DIAZED	10 А; для тока короткого замыкания меньше 400 А
Ток длительной нагрузки быстродействующей плавкой вставки DIAZED gG	6 А
Принцип действия	механический
Точность повторения	0,05 mm
Сила приведения в действие по направлению приведения в действие	20 N
• Рабочий ток при AC-15 при 24 В расчетное значение	6 А
• Рабочий ток при AC-15 при 125 В расчетное значение	6 А
• Рабочий ток при AC-15 при 230 В расчетное значение	1,5 А
Рабочий ток при DC-13 • при 24 В расчетное значение • при 125 В расчетное значение • при 230 В расчетное значение	3 А 0,55 А 0,27 А

Корпус	
Конструктивное исполнение корпуса	параллелепипед, узкий
Материал корпуса	пластмасса
Покрытие корпуса	прочие
Исполнение корпуса согласно норме	да

Головка привода

Исполнение элемента приведения в действие	Полукруглый тефлоновый толкатель
Нормированное наименование головки выключателя	EN 50047, модификация B
Форма головки выключателя	выпуклость
Исполнение переключательной функции	принудительный размыкатель

Подсоединения/клеммы

Исполнение электрического подключения	винтовой зажим
---------------------------------------	----------------

Данные по механике

Исполнение кабельного ввода	1x (M20 x 1,5)
-----------------------------	----------------

Связь/ протокол

Исполнение интерфейса	нет
-----------------------	-----

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды	
<ul style="list-style-type: none"> • во время эксплуатации • во время хранения 	-25 ... +85 °C -40 ... +90 °C

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
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------



[Baumusterprüfbescheinigung](#)



Test Certificates	other
-------------------	-------

[spezielle Prüfbescheinigung](#)
[n](#)

[Bestätigungen](#)

[Schwingen / Schocken](#)

Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

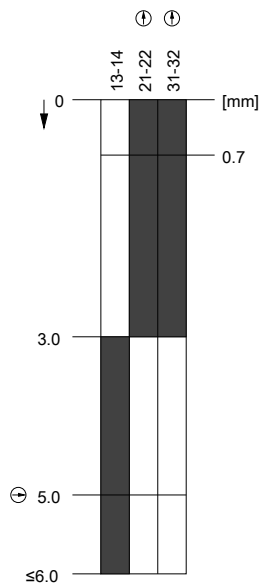
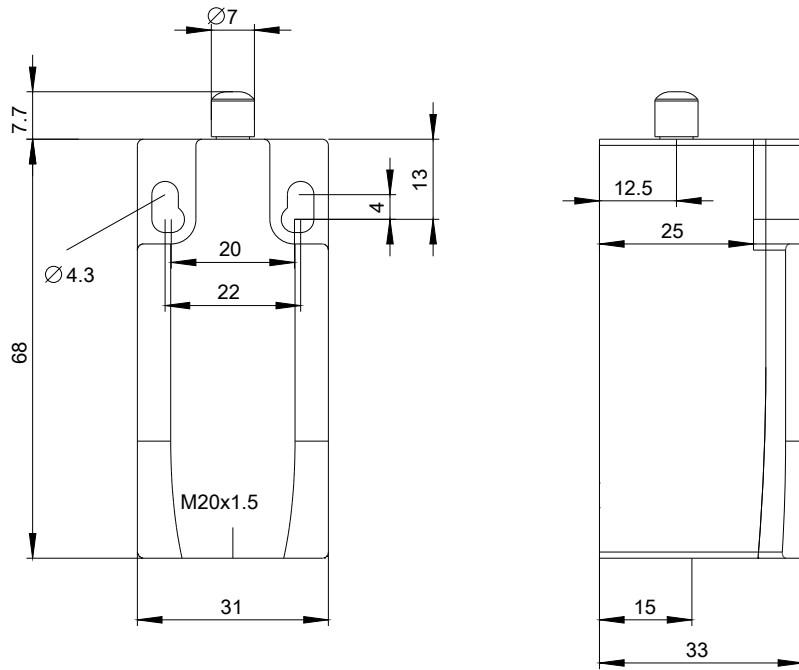
<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mfb=3SE5232-0LC05>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mfb=3SE5232-0LC05>



последнее изменение:

11.11.2016