SIEMENS

Лист тех. данных 3SE5232-0HR01-1AY0

SIRIUS POSITION SWITCH; PLASTIC ENCLOSURE ACC. TO EN 50047; 31MM SUITABLE FOR MINUS 40 DEGREES, DEVICE CONNECTION 1X(M20X1.5); 1NO/1NC QUICK-ACTION CONTACTS INTEGRATED (NOT REPLACEABLE) SPRING ROD



Рисунок аналогичен

Наименование продукта	стандартный позиционный выключатель

Общие технические данные:	
Функция продукта	
• Принудительное открывание	нет
Напряжение изоляции	
• расчетное значение	400 V
Прочность по отношению к импульсному напряжению расчетное значение	6 kV
Степень защиты IP	IP65
Степень загрязнения	класс 3
Стойкость к шоку	
• согласно IEC 60068-2-27	30g / 11 мс
Виброустойчивость	
• согласно IEC 60068-2-6	0,35 мм / 5г
Механический срок службы (коммутационные циклы)	
• типовое	10 000 000
электрический срок службы (коммутационные циклы)	

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG

• 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 A
Условное обозначение	
• согласно DIN EN 61346-2	B
• согласно DIN EN 81346-2	B
Ток длительной нагрузки автоматического выключателя, характеристика C	1 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
Ток длительной нагрузки быстродействующей плавкой вставки DIAZED	10 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
Ток длительной нагрузки быстродействующей плавкой вставки DIAZED gG	6 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
Принцип действия	механический
Точность повторения	0,05 mm
Момент приведения в действие по направлению приведения в действие	0,25 N·m
• Рабочий ток при AC-15 при 24 В расчетное значение	6 A
• Рабочий ток при AC-15 при 125 В расчетное значение	6 A
• Рабочий ток при AC-15 при 230 В расчетное значение	6 A
• Рабочий ток при AC-15 при 400 В расчетное значение	4 A
Рабочий ток при DC-13	
• при 24 В расчетное значение	3 A
• при 125 В расчетное значение	0,55 A
• при 230 В расчетное значение	0,27 A
• при 400 В расчетное значение	0,1 A

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

Головка привода:	
Исполнение элемента приведения в действие	Стержень, общ. длина 142,5 мм (стержень 50 мм + пластиковый толкатель 50 мм)
Нормированное наименование головки выключателя	EN 50047

© Copyright Siemens AG

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	
• во время эксплуатации	-40 ... +85 °C
• во время хранения	-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	other
CCC EAC	Baumusterprüfbescheinigung	Bestätigungen

Дополнительная информация

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

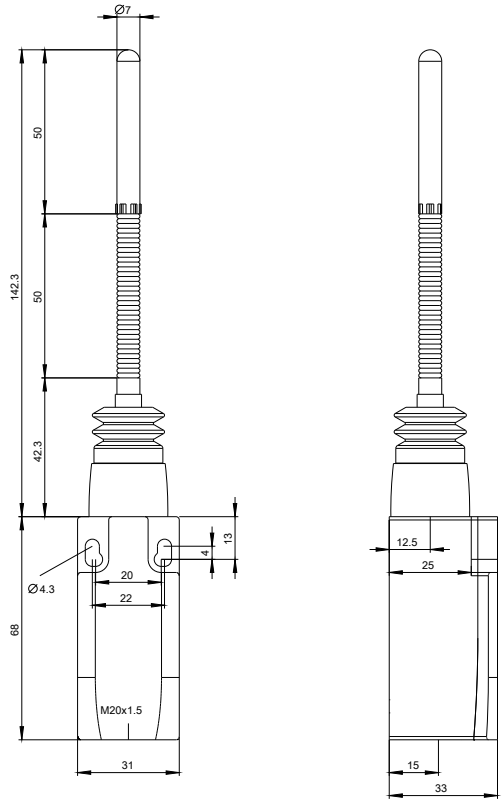
Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)
https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SE52320HR011AY0

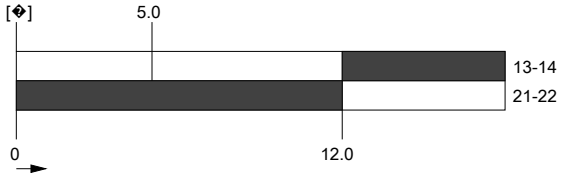
Онлайн-генератор Cax
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE52320HR011AY0

Service&Support (руководства, инструкции по экслпуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE52320HR011AY0

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE52320HR011AY0&lang=en

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG





последнее изменение: 05.04.2016

Возможны изменения.
© Copyright Siemens AG