







SIRIUS POSITION SWITCH METAL ENCLOSURE 31MM ACC. TO EN50047 DEVICE CONNECTION 1X (M20X1.5) 1NO/2NC SNAP-ACTION CONTACTS TWIST ACTUATOR, OPTIONALLY R/L ACTUATION, WITH ADJUSTABLE LENGTH METAL LEVER 100MM LONG AND WITH FORM FIT (GRID HOLE), AND PLASTIC ROLLER 19MM

Наименование продукта	стандартный позиционный выключатель
Заводской номер изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в объём поставки базового выключателя 	3SE5212-0KC05
<ul style="list-style-type: none"> • прилагаемой приводной головки позиционного выключателя 	3SE5000-0AK00
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в комплект поставки рычага управления 	3SE5000-0AA60
<ul style="list-style-type: none"> • входящих в объём поставки коммутационных контактов 	3SE5000-0KA00
<ul style="list-style-type: none"> • входящего в объём поставки полового корпуса с крышкой 	3SE5212-0AC05

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	IP66/IP67
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	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	B B
Ток длительной нагрузки автоматического выключателя, характеристика C	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
Момент приведения в действие по направлению приведения в действие	0,25 N·m
• 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	металл

Покрытие корпуса	катодное лакирование методом окунания		
Исполнение корпуса согласно норме	да		
Головка привода			
Исполнение элемента приведения в действие	Регулируемый по длине металлический поворотный рычаг с кинематическим замыканием, длина 100 мм, с пластиковым роликом 19 мм		
Нормированное наименование головки выключателя	EN 50047, модификация A		
Форма головки выключателя	ролик		
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 -25 ... +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	Declaration of Conformity
			
CCC	CSA	UL	EG-Konf.
		Baumusterprüfbescheinigung	
Test Certificates	other		
spezielle Prüfbescheinigungen	Bestätigungen		
n			
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=3SE5212-0KK60>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE5212-0KK60>

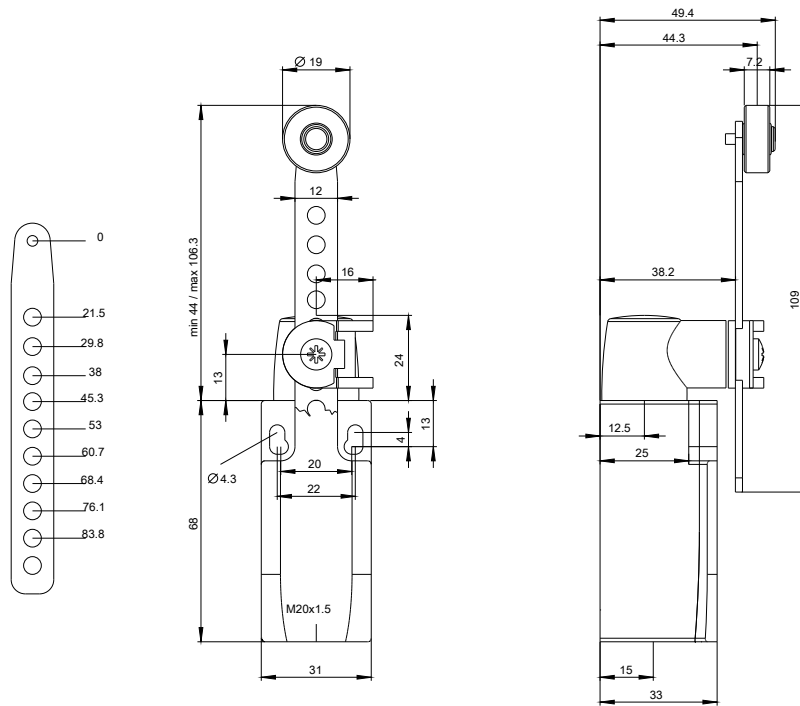
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

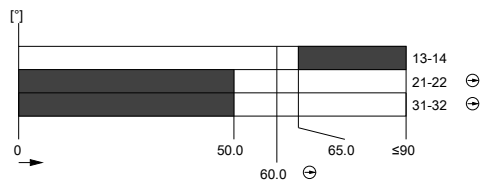
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE5212-0KK60>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE5212-0KK60&lang=en





последнее изменение:

11.11.2016