

Лист тех. данных

3SE2257-6XX



Позиционный выключатель безопасности с отдельным исполнительным механизмом. Закрыт в формованном материале короткий корпус, 3 х (М20 х 1,5) с боковой и лицевой стороны, активация, контакты зависимого действия, 1 НЗ. Усилие затягивания 30 Н. Поставка без исполнительного механизма.

торговая марка изделия
наименование изделия
наименование типа изделия
пригодность к использованию защитный выключатель

SIRIUS
позиционный выключатель безопасности
3SE22
Да

Общие технические данные

напряжение развязки расчетное значение	500 V
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP	IP67
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	1 000 000
тепловой ток	10 A
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	B
принцип действия	механический
Директива RoHS (дата)	07/01/2006
длина датчика	75 mm
ширина датчика	52 mm

Условия окружающей среды

окружающая температура	-30 ... +80 °C
• при эксплуатации	-30 ... +80 °C
• при хранении	нет
категория взрывозащиты для пыли	нет
исполнение коммутационного контакта	механический
рабочая частота расчетное значение	60 ... 50 Hz
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	3
рабочий ток при AC-15	4 A
• при 230 В расчетное значение	4 A
рабочий ток при DC-13	4 A
• при 24 В расчетное значение	4 A

Корпус

конструкция корпуса	широкий
материал корпуса	термопластик, армированный стекловолокном
покрытие корпуса	прочие
исполнение корпуса согласно норме	Нет

Головка привода

конструкция исполнительного механизма	без
исполнение функции коммутации	принудительный размыкатель
принцип коммутации	элементы плавного выключателя

число коммутационных контактов противоаварийный	3
исполнение кабельного ввода	3x (M20 x 1,5)
Монтаж/ крепление/ размеры	
монтажное положение	любой
вид креплений	винтовое крепление
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания	винтовой зажим
вид подключаемых сечений проводов	
• однопроводной	2x (0,75 ... 2,5 мм²)
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	2x (0,75 ... 2,5 мм²)
исполнение интерфейса для противоаварийной связи	нет
Связь/ протокол	
исполнение интерфейса	нет
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Test Certificates



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Marine / Shipping

other



[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SE2257-6XX>

Онлайн-генератор Схем

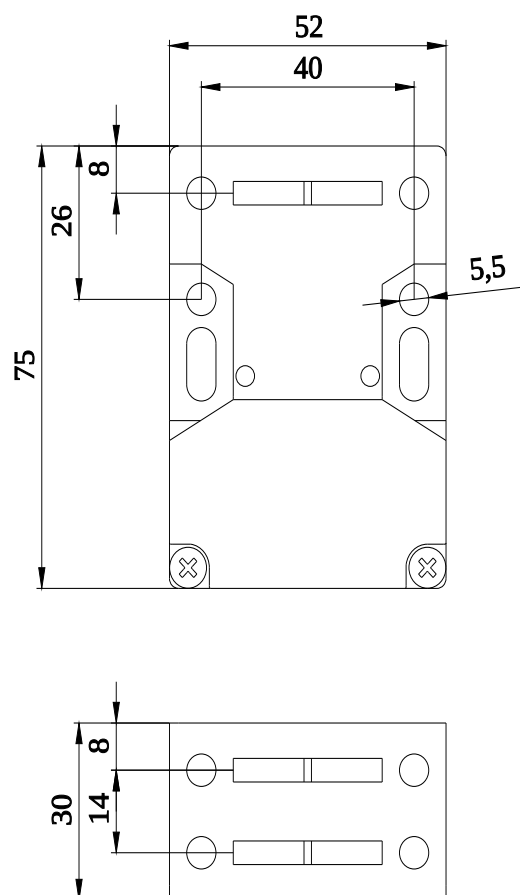
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE2257-6XX>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE2257-6XX>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE2257-6XX&lang=en



последнее изменение:

26.01.2022 [↗](#)