

Лист тех. данных

3SU1000-1HB20-0AA0-Z Y19



Грибовидная кнопка аварийного останова, 22 мм, круглый, пластмасса, цвет: красный, 40 мм, положительная блокировка, согласно DIN EN ISO 13850, поворотный расцепной механизм, с нанесением надписи лазером, надпись или графический символ, выбор по требованию заказчика с помощью конфигуратора SIRIUS-Act (CIN)

торговая марка изделия
наименование изделия
исполнение изделия
наименование типа изделия
линейка изделий

SIRIUS ACT
Грибовидная кнопка аварийного останова
Элемент управления/сигнальный элемент
3SU1
Пластмасса, черная, 22 мм

Корпус

число блоков управления

1

Орган управления

конструкция исполнительного механизма
принцип действия исполнительного механизма
дополнение изделия опциональный

- источник света
- контактный модуль

цвет

- исполнительного механизма

материал исполнительного механизма
форма исполнительного механизма
наружный диаметр исполнительного механизма
маркировка исполнительного механизма

принудительная фиксация
с фиксацией

Нет
Да

красный
пластмасса
круглый
40 mm

Надпись по желанию, текст или условные символы, возможность заказа только через конфигуратор SIRIUS ACT/идентификационный номер конфигурации (CIN)
деблокировка вращением
2

вид разблокирования

число коммутационных положений

деблокировка вращением
2

Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо

Нет

Общие технические данные

функция изделия

- принудительное открытие
- функция аварийного отключения
- функция аварийного останова

Да
Да
Да

степень защиты IP

степень защиты NEMA

IP66, IP67, IP69(IP69K)
1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13

ударопрочность

- согласно МЭК 60068-2-27
- для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373

полуволна синусоиды 15г / 11 мсек
категория 1, класс B

вибропрочность

- согласно МЭК 60068-2-6
- для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373

10 – 500 Гц: 5g
категория 1, класс B

частота коммутации макс.

механический срок службы (коммутационных

600 1/h
300 000

циклов) типичный справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009 Директива RoHS (дата)	S 10/01/2014
Безопасность	
значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920 доля опасных отказов - при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920 - при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920 частота отказов \[FIT] при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920	100 000 20 % 20 % 100 FIT
Условия окружающей среды	
окружающая температура - при эксплуатации - при хранении экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %)
Монтаж/ крепление/ размеры	
форма монтажного отверстия монтажный диаметр положительный допуск на монтажный диаметр монтажная высота монтажная ширина монтажная глубина	круглый 22,3 mm 0,4 mm 45,3 mm 40 mm 26,3 mm
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
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=3SU1000-1HB20-0AA0-Z Y19 Онлайн-генератор Cax http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-1HB20-0AA0-Z Y19 Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1000-1HB20-0AA0-Z Y19 Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-1HB20-0AA0-Z Y19&lang=en	

последнее изменение:

27.01.2022 