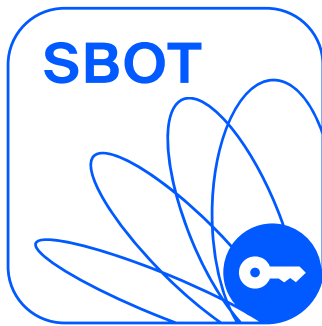


SAPPC2D-08XS002
Safe Robotics Area Protection

СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РОБОТОВ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

тип	артикул
SAPPC2D-08XS002	1614143

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/Safe_Robotics_Area_Protection

подробные технические данные

Характеристики

Вариант	sBot Speed CIP
Тип продукта	Программное обеспечение
Система управления роботом	FANUC: R-30iB Plus
Процесс остановки робота	Со снижением скорости
Перезапуск робота	Автоматически
Интерфейсы	
Интерфейс связи	EtherNet/IP™ CIP Safety™
Безопасное состояние в случае возникновения ошибки	Выходы с поддержкой безопасности через сеть логически равны 0.
Задачи по обеспечению безопасности	Защита опасных зон
Включая контроллер безопасности	
Тип контроллера безопасности	Программируемый
Уровень производительности	PL d (ISO 13849-1)
Комплект поставки	Программное обеспечение (файл проекта Safety Designer с логикой управления, файл предварительной конфигурации для microScan3 Core EFI-pro, настройка обмена данными с системой CIP-Safety и настройки, специфические для систем FANUC), а также руководство по эксплуатации, пример соединений и файл SISTEMA

Функции

Аварийный останов	
В экстренных случаях заглушить	✓
Предотвратить неожиданный перезапуск после аварийной остановки	✓
Вызвать безопасный останов	
Автоматический сброс и перезапуск с надёжным мониторингом последовательности	✓
Опциональный ручной сброс	✓
Безопасная скорость	
Вызвать безопасную скорость	✓
Режим работы	
Выбор режимов работы (внедрён в систему управления роботом)	✓

Устройство подтверждения - ручной режим работы (внедрён в систему управления роботом)



Классификации

ECLASS 5.0	27279090
ECLASS 5.1.4	27279090
ECLASS 6.0	27279090
ECLASS 6.2	27279090
ECLASS 7.0	27279090
ECLASS 8.0	27279090
ECLASS 8.1	27279090
ECLASS 9.0	27279090
ECLASS 10.0	27279090
ECLASS 11.0	27279090
ECLASS 12.0	27279090
ETIM 5.0	EC001449
ETIM 6.0	EC001449
ETIM 7.0	EC001449
ETIM 8.0	EC001449
UNSPSC 16.0901	32151705

Сертификаты

China RoHS



ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com