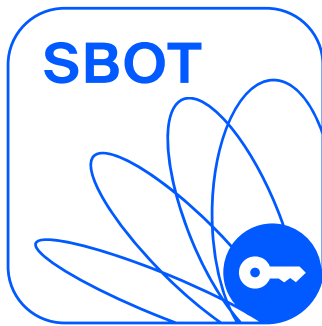


SOW/BOT-URE0402010

Safe Robotics Area Protection

СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РОБОТОВ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

тип	артикул
SOW/BOT-URE0402010	1614885

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

подробные технические данные

Характеристики

Вариант	sBot Speed – URe
Тип продукта	Программное обеспечение
Система управления роботом	Universal Robots: e-Series + UR Series robots
Подходящие системы	1117267 1121078
Процесс остановки робота	Со снижением скорости
Перезапуск робота	Автоматически или вручную
Интерфейсы	
Интерфейс связи	Дискретные входы/выходы
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 Flexi Soft Designer с логикой управления, предварительная конфигурация в файле Safety Designer для лазерного сканера безопасности nanoScan3 Pro I/O, настройка обмена данными с I/O-Safety и настройки, специфические для систем UR), а также руководство по эксплуатации, пример соединений, файл SISTEMA и краткое справочное руководство (Quick Reference Guide)

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

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