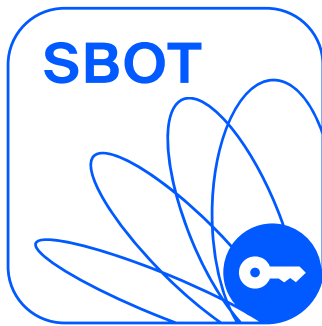


**SAPPC2D-08XS004**  
Safe Robotics Area Protection

**СИСТЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РОБОТОВ**

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### информация для заказа

тип	артикул
SAPPC2D-08XS004	1614144

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/Safe\\_Robotics\\_Area\\_Protection](http://www.sick.com/Safe_Robotics_Area_Protection)

### подробные технические данные

#### Характеристики

<b>Вариант</b>	sBot Speed CIP
<b>Тип продукта</b>	Программное обеспечение
<b>Система управления роботом</b>	KUKA: KR C5
<b>Процесс остановки робота</b>	Со снижением скорости
<b>Перезапуск робота</b>	Автоматически
<b>Интерфейсы</b>	
Интерфейс связи	EtherNet/IP™ CIP Safety™
<b>Безопасное состояние в случае возникновения ошибки</b>	Выходы с поддержкой безопасности через сеть логически равны 0.
<b>Задачи по обеспечению безопасности</b>	Защита опасных зон
<b>Включая контроллер безопасности</b>	
Тип контроллера безопасности	Программируемый
<b>Уровень производительности</b>	PL d (ISO 13849-1)
<b>Комплект поставки</b>	Программное обеспечение (файл проекта Safety Designer с логикой управления, файлом предварительной конфигурации для microScan3 Core EFI-pro, настройки обмена данными с системой CIP-Safety и настройки, специфические для систем KUKA), а также руководство по эксплуатации, пример соединений и файл SISTEMA

#### Функции

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

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



## Классификации

<b>ECLASS 5.0</b>	27279090
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27279090
<b>ECLASS 6.0</b>	27279090
<b>ECLASS 6.2</b>	27279090
<b>ECLASS 7.0</b>	27279090
<b>ECLASS 8.0</b>	27279090
<b>ECLASS 8.1</b>	27279090
<b>ECLASS 9.0</b>	27279090
<b>ECLASS 10.0</b>	27279090
<b>ECLASS 11.0</b>	27279090
<b>ECLASS 12.0</b>	27279090
<b>ETIM 5.0</b>	EC001449
<b>ETIM 6.0</b>	EC001449
<b>ETIM 7.0</b>	EC001449
<b>ETIM 8.0</b>	EC001449
<b>UNSPSC 16.0901</b>	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](http://www.sick.com)