



## Y8A34A2-C2A8000XXX

Пассивные распределительные коробки

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### информация для заказа

тип	артикул
Y8A34A2-C2A8000XXX	2115733

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/Пассивные\\_распределительные\\_коробки](http://www.sick.com/Пассивные_распределительные_коробки)



### подробные технические данные

#### Технические характеристики

Переключающий выход	PNP
Экранирование	Без экрана
Количество слотов	4
Тип подключения гнезда	M8, 3-контактный, А-кодир., разъем "мама"
Тип подключения системный разъем	M12, 8-контактный, А-кодир., Разъем
Размер под ключ	
Системный разъем	13
Момент затяжки	
Гнезда	0,4 Нм
Системный разъем	0,6 Нм
Светодиодный индикатор	
Гнезда	По 1 на слот
Системный разъем	1 шт. на распределитель
Расчетное напряжение	≤ 24 V DC
Допустимая нагрузка по току	2 A
Категория перенапряжения	III
Рабочая температура	
Распределительная коробка	-20 °C ... +55 °C
Тип защиты	IP65/ IP67
№ файла UL	E238799
Допуски	UL CE
Комплект поставки	5 маркировочных пластинок

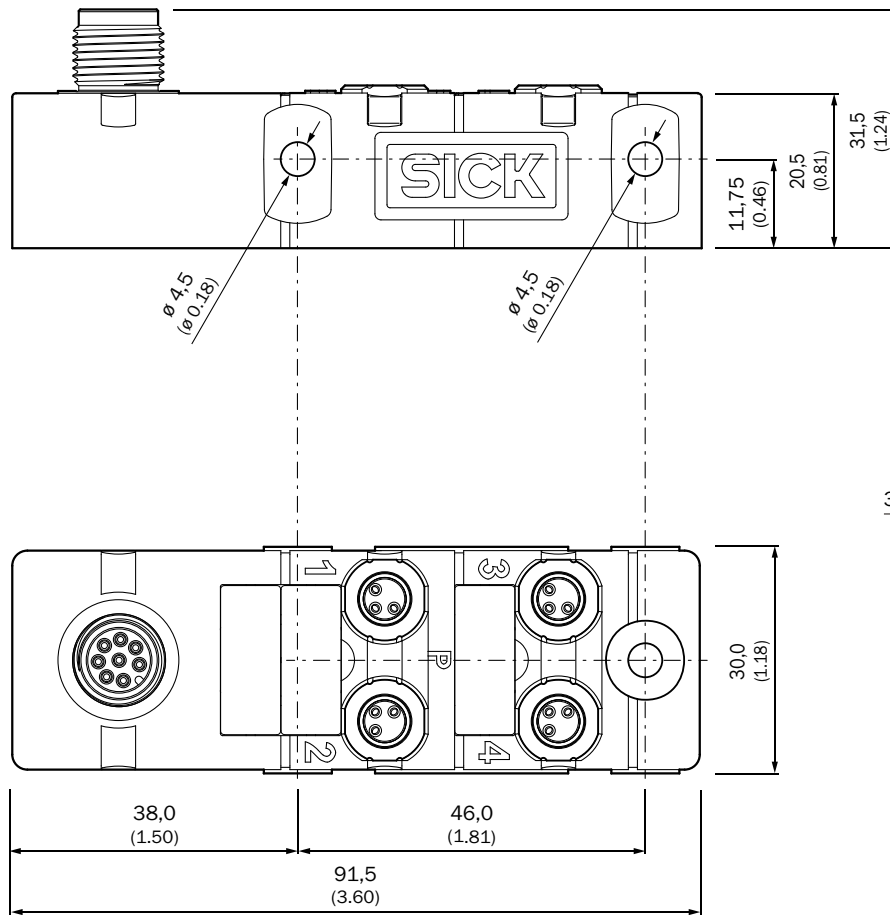
#### Сертификаты

EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

## Классификации

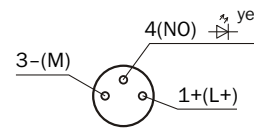
<b>ECLASS 5.0</b>	27279201
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27279201
<b>ECLASS 6.0</b>	27279201
<b>ECLASS 6.2</b>	27279201
<b>ECLASS 7.0</b>	27279201
<b>ECLASS 8.0</b>	27279201
<b>ECLASS 8.1</b>	27279201
<b>ECLASS 9.0</b>	27440108
<b>ECLASS 10.0</b>	27440108
<b>ECLASS 11.0</b>	27440108
<b>ECLASS 12.0</b>	27440108
<b>ETIM 5.0</b>	EC002585
<b>ETIM 6.0</b>	EC002585
<b>ETIM 7.0</b>	EC002585
<b>ETIM 8.0</b>	EC002585
<b>UNSPSC 16.0901</b>	31163032

### Габаритный чертёж

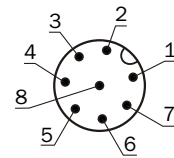


Размеры, мм

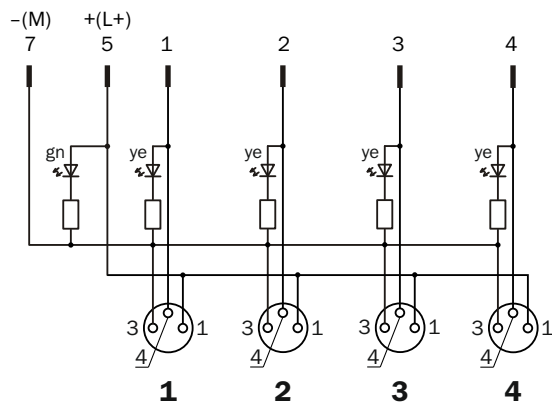
**4 x M8**



**1 x M12**





### Схема соединений Cd-480



## рекомендуемые аксессуары

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/Пассивные\\_распределительные\\_коробки](http://www.sick.com/Пассивные_распределительные_коробки)

	Краткое описание	тип	артикул
Защита и обслуживание оборудования			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Описание:</b> Защитный колпачок для незанятых разъемов M8 корпуса муфты или порта</li> </ul>	D0S-08SK	5340762
разъемы и кабели			
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Вид разъема, конец А:</b> Разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодир.</li> <li><b>Вид разъема, конец В:</b> Свободный конец провода</li> <li><b>Тип сигнала:</b> Кабель датчик/пускатель</li> <li><b>Кабель:</b> 5 м, 8 жил, PUR, без галогенов</li> <li><b>Описание:</b> Кабель датчик/пускатель, без экрана</li> <li><b>Область применения:</b> Ненагруженные зоны, Зона жидкой/консистентной смазки, Робот, Укладка в гибком лотке</li> </ul>	YF2A18-050UA5XLEAX	2095653
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Вид разъема, конец А:</b> Разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодир.</li> <li><b>Вид разъема, конец В:</b> Свободный конец провода</li> <li><b>Тип сигнала:</b> Кабель датчик/пускатель</li> <li><b>Кабель:</b> 10 м, 8 жил, PUR, без галогенов</li> <li><b>Описание:</b> Кабель датчик/пускатель, без экрана</li> <li><b>Область применения:</b> Ненагруженные зоны, Зона жидкой/консистентной смазки, Робот, Укладка в гибком лотке</li> </ul>	YF2A18-100UA5XLEAX	2095654
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Вид разъема, конец А:</b> Разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодир.</li> <li><b>Вид разъема, конец В:</b> Свободный конец провода</li> <li><b>Тип сигнала:</b> Кабель датчик/пускатель</li> <li><b>Кабель:</b> 20 м, 8 жил, PUR, без галогенов</li> <li><b>Описание:</b> Кабель датчик/пускатель, без экрана</li> <li><b>Область применения:</b> Ненагруженные зоны, Зона жидкой/консистентной смазки, Робот, Укладка в гибком лотке</li> </ul>	YF2A18-200UA5XLEAX	2095680
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Вид разъема, конец А:</b> Разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодир.</li> <li><b>Вид разъема, конец В:</b> Свободный конец провода</li> <li><b>Тип сигнала:</b> Кабель датчик/пускатель</li> <li><b>Кабель:</b> 30 м, 8 жил, PUR, без галогенов</li> <li><b>Описание:</b> Кабель датчик/пускатель, без экрана</li> <li><b>Область применения:</b> Ненагруженные зоны, Зона жидкой/консистентной смазки, Робот, Укладка в гибком лотке</li> </ul>	YF2A18-300UA5XLEAX	2095681
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Вид разъема, конец А:</b> Разъем "мама", M8, 3-контактный, прямой, А-кодир.</li> <li><b>Вид разъема, конец В:</b> Разъем, M8, 3-контактный, прямой, А-кодир.</li> <li><b>Тип сигнала:</b> Кабель датчик/пускатель</li> <li><b>Кабель:</b> 5 м, 3 жилы, PUR, без галогенов</li> <li><b>Описание:</b> Кабель датчик/пускатель, без экрана</li> <li><b>Область применения:</b> Ненагруженные зоны, Зона жидкой/консистентной смазки, Робот, Укладка в гибком лотке</li> </ul>	YF8U13-050UA1M8U13	2096308

## 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)