

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Серия E со стандартными и источниками света класса премиум идеально подходит для концентрированного освещения в рабочих зонах. Поворотные монтажные кронштейны обеспечивают необходимую универсальность при позиционировании светового поля. Благодаря встроенным соединителям M8 обеспечивается простое и быстрое соединение и подключение нескольких источников света. Крышка из прочного PMMA не только обеспечивает необходимую защиту (IP54), но и обеспечивает равномерное освещение с температурой 5 700 K.

Основные данные для заказа

Номер для заказа	2899710000
Тип	WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX
GTIN (EAN)	4064675906766
Кол.	1 Шт.

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	35 мм	Глубина (дюймов)	1,378 inch
Высота	35 мм	Высота (в дюймах)	1,378 inch
Ширина	420 мм	Ширина (в дюймах)	16,535 inch
Масса нетто	270 g		

Температуры

Рабочая температура	-20 - 45°C
---------------------	------------

Данные о материалах

Основной материал корпуса	твердый анодированный алюминий	Материал светодиодной крышки	PMMA
---------------------------	--------------------------------	------------------------------	------

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение	24 V DC	Номинальный ток	425 mA
Мощность	10.2 W	Возможность регулировки яркости	да, плавное затемнение

Данные соединений

Исполнение	Вилка, прямая - Гнездо, прямое	Соединительная резьба	M8/M8
Количество полюсов	4	Кодировка	A-кодировка
Момент затяжки	0,6 Nm	Светодиодный модуль является прикреплемым	да
Монтаж	Контакт 1: управление, белый LED, 24 В пост. тока, Контакт 2: NC, Контакт 3: GND(-), Контакт 4: NC		

Общие технические данные

Вид соединения	Штыревой разъем, Гнездо	Форма светодиодного модуля	Круглый
Электронное оборудование на подвижном составе	Нет	Цвет света (CCT)	5700K, White
Ток на освещение	728 lm	Угол испускания	120 °
Уровень освещенности	331 lux	Срок службы	60.000 h
Вид монтажа	Крепление на винтах	Расстояние между просверливаемыми отверстиями	429 мм
Вид защиты	IP54		

Классификации

ETIM 6.0	EC000996	ETIM 7.0	EC000996
ETIM 8.0	EC000996	ETIM 9.0	EC000996
ECLASS 9.1	27-11-06-35	ECLASS 10.0	27-11-06-35
ECLASS 11.0	27-11-06-35	ECLASS 12.0	27-11-06-35
ECLASS 13.0	27-11-06-35		

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cURus) E354496

Загрузки

Технические данные [CAD data – STEP](#)Пользовательская документация [AINST-WIL-E GUIDE](#)
[WIL-E Demontage](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж

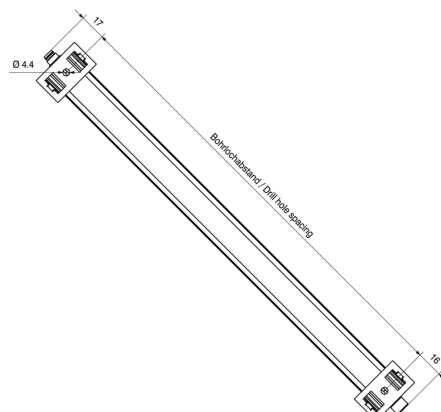


Схема контактов



Схема контактов



WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)



Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей M8 и M12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Тип	SAIL-M8GM8G-4-1.0U	Исполнение
Номер для заказа	4880470100	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4032248555499	линия, M8/M8, Количество контактов : 4, 1 m, Вилка, прямая
Кол.	1 Шт.	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8GM8G-4-2.0U	Исполнение
Номер для заказа	4880470200	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4032248733965	линия, M8/M8, Количество контактов : 4, 2 m, Вилка, прямая
Кол.	1 Шт.	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8GM8G-4-3.0U	Исполнение
Номер для заказа	4880470300	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4032248487875	линия, M8/M8, Количество контактов : 4, 3 m, Вилка, прямая
Кол.	1 Шт.	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)



Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей M8 и M12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Тип	SAIL-M8G-4-3.0U	Исполнение
Номер для заказа	4996270300	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248541638	разъема, M8, Количество контактов : 4, 3 m, Вилка, прямая,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8G-4-1.5U	Исполнение
Номер для заказа	4996270150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248541652	разъема, M8, Количество контактов : 4, 1.5 m, Вилка, прямая,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8G-4-10U	Исполнение
Номер для заказа	4996271000	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248664030	разъема, M8, Количество контактов : 4, 10 m, Вилка, прямая,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8G-4-5.0U	Исполнение
Номер для заказа	4996270500	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248541645	разъема, M8, Количество контактов : 4, 5 m, Вилка, прямая,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)



Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Наши разработчики сосредоточили свое внимание именно на этом аспекте и создали множество различных кабелей M8 и M12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Тип	SAIL-M8BG-4-3.0U	Исполнение
Номер для заказа	6457850300	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248403394	разъема, M8, Количество контактов : 4, 3 m, Гнездо, прямое,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8BG-4-10U	Исполнение
Номер для заказа	6457851000	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248285693	разъема, M8, Количество контактов : 4, 10 m, Гнездо, прямое,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8BG-4-1.5U	Исполнение
Номер для заказа	6457850150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248403387	разъема, M8, Количество контактов : 4, 1.5 m, Гнездо, прямое,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет
Тип	SAIL-M8BG-4-5.0U	Исполнение
Номер для заказа	6457850500	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
GTIN (EAN)	4032248229208	разъема, M8, Количество контактов : 4, 5 m, Гнездо, прямое,
Кол.	1 Шт.	Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,
		Галогены: Нет

WIL-EXXXX-RXSS-5700-X420-M8DX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Прямая конфигурация



В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы M8 особенно подходят для использования в ограниченном пространстве. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Основные данные для заказа

Тип	SAIS-M8-4P	Исполнение
Номер для заказа	4033850000	Разъем, подключаемый в поле, M8, Вилка, прямая
GTIN (EAN)	4032248259830	
Кол.	1 Шт.	
Тип	SAIB-M8-4P	Исполнение
Номер для заказа	4033880000	Разъем, подключаемый в поле, M8, Гнездо, прямое
GTIN (EAN)	4032248259861	
Кол.	1 Шт.	