

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Наши L-серии, стандартные и премиум-варианты, являются идеальным поверхностно установленным источником света в промышленной отрасли. Поворотные монтажные кронштейны обеспечивают легкий и непосредственный монтаж и позиционирование подсвечиваемой области. С помощью одного источника питания можно подключать несколько источников света последовательно. Простая технология соединения с круглыми разъемами обеспечивает подключение в формате plug-and-play. Специальное защитное стекло защищает от промышленных воздействий и в то же время обеспечивает однородное освещение с температурой 5 700 К.

Основные данные для заказа

| | |
|------------------|----------------------------------|
| | |
| Номер для заказа | 2899280000 |
| Тип | WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0 |
| GTIN (EAN) | 4064675906339 |
| Кол. | 1 Шт. |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|------------|
| Глубина | 40 мм | Глубина (дюймов) | 1,575 inch |
| Высота | 42 мм | Высота (в дюймах) | 1,654 inch |
| Ширина | 715 мм | Ширина (в дюймах) | 28,15 inch |
| Масса нетто | 904 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 | 762.5 mA |
| Мощность | 18.3 W | Возможность регулировки яркости | Да |

Данные соединений

| | | | |
|--|--------------------------------|--|---|
| Исполнение | Вилка, прямая - Гнездо, прямое | Соединительная резьба | M12/M12 |
| Количество полюсов | 5 | Кодировка | A-кодировка |
| Момент затяжки | 0,8 Nm | Светодиодный модуль является прикрепляемым | да |
| Количество прикрепляемых светодиодных модулей, макс. | 4 piece | Монтаж | Контакт 1: управление, белый LED, 24 В пост. тока, Контакт 2: NC, Контакт 3: GND(-), Контакт 4: NC, Контакт 5: 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 | 1 880 lm | Угол испускания | 100 ° |
| Уровень освещенности | 679 lux | Срок службы | 60.000 h |
| Вид монтажа | Крепление на винтах | Расстояние между просверливаемыми отверстиями | 745 мм |
| Вид защиты | IP67 | | |

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 | | |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9 |

Дата создания 25 июня 2024 г. 9:06:01 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0

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-L GUIDE WIL-L Demontage |
|-------------------------------|--|

| | |
|---------|--|
| Каталог | Catalogues in PDF-format |
|---------|--|

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0

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-M12GM12G-5-1.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457340100 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная |
| GTIN (EAN) | 4032248832583 | линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1 m, Вилка, прямая |
| Кол. | 1 Шт. | - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12GM12G-5-2.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457340200 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная |
| GTIN (EAN) | 4008190311285 | линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 2 m, Вилка, прямая |
| Кол. | 1 Шт. | - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12GM12G-5-3.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457340300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная |
| GTIN (EAN) | 4008190311896 | линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 3 m, Вилка, прямая |
| Кол. | 1 Шт. | - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0

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-M12G-5-3.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 4457610300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248230228 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 3 м, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-10U | Исполнение |
| Номер для заказа | 4457611000 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248230242 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 10 м, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-5.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 4457610500 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248230235 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 5 м, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-1.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 4457610100 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248815043 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 1 м, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0

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-M12BG-5-3.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457910300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228843 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 3 m, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12BG-5-5.0U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457910500 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228850 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 5 m, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12BG-5-1.5U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457910150 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248528875 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12BG-5-10U | Исполнение |
| Номер для заказа | 6457911000 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228867 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 10 m, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X715-M12D-X0

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. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. 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 | SAIB-5/7 | Исполнение |
| Номер для заказа | 057250000 | Разъем, подключаемый в поле, M12, Гнездо, прямое |
| GTIN (EAN) | 4032248155774 | |
| Кол. | 1 Шт. | |
| Тип | SAIS-5/7 | Исполнение |
| Номер для заказа | 056940000 | Разъем, подключаемый в поле, M12, Вилка, прямая |
| GTIN (EAN) | 4008190304935 | |
| Кол. | 1 Шт. | |