

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-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

| | |
|------------|--|
| Заказ № | 2899240000 |
| Тип | WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-M12D-X0 |
| GTIN (EAN) | 4064675906292 |
| Кол. | 1 Штука |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

Technical data

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

UL File Number Search [Сайт UL](#)

Сертификат № (cURus) E354496

Размеры и массы

| | | | |
|-------------|--------|-------------------|--------------|
| Глубина | 40 mm | Глубина (дюймов) | 1.5748 inch |
| Высота | 42 mm | Высота (в дюймах) | 1.6535 inch |
| Ширина | 365 mm | Ширина (в дюймах) | 14.3701 inch |
| Масса нетто | 503 g | | |

Температуры

Рабочая температура -20 - 45°C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS Соответствует с исключением

Исключение из RoHS (если применимо/известно) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP b1b97d04-507a-4265-bbfb-4e884ff5d5a9

Данные о материалах

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

Данные об эл. характеристиках

| | | | |
|------------------------|---------|---------------------------------|----------|
| Номинальное напряжение | 24 V DC | Номинальный ток | 345.8 mA |
| Мощность | 8.3 W | Возможность регулировки яркости | Да |

Данные соединений

| | | | |
|--|--------------------------------|--|---|
| Светодиодный модуль является прикрепляемым | да | Количество прикрепляемых светодиодных модулей, макс. | 4 piece |
| Исполнение | Вилка, прямая - Гнездо, прямое | Количество полюсов | 5 |
| Кодировка | A-кодировка | Соединительная резьба | M12/M12 |
| Момент затяжки | 0.8 Nm | 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 | Электронное оборудование на подвижном составе | No |
| Форма светодиодного модуля | Круглый | Цвет света (CCT) | 5700K, White |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

Technical data

| | | | |
|----------------------|---------------------|---|--------------|
| Ток на освещение | 854 lm | Угол испускания | 100 ° |
| Уровень освещенности | 324 lux | Срок службы | 60.000 h |
| Вид монтажа | Крепление на винтах | Расстояние между просверливаемыми отверстиями | 395 mm |
| Вид защиты | IP67 | Класс эффективности (в соответствии с Директивой ЕС № 874/2012) | Not required |

Технические характеристики кабеля

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Основной материал корпуса | твердый анодированный алюминий |
|---------------------------|--------------------------------|

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000996 | ETIM 9.0 | EC000996 |
| ETIM 10.0 | EC000996 | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 | | |

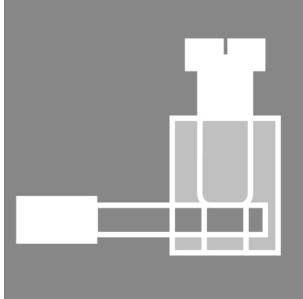
WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

Accessories

Винтовой концевой соединитель



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 | SAIBGS-P-5A-4/6-M12 | Версия |
| Заказ № | 9457250000 | Разъем, подключаемый в поле, M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248155774 | |
| Кол. | 1 ST | |
| Тип | SAISGS-P-5A-4/6-M12 | Версия |
| Заказ № | 9456940000 | Разъем, подключаемый в поле, M12 |
| GTIN (EAN) | 4008190304935 | |
| Кол. | 1 ST | |

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-5-1.5U | Версия |
| Заказ № | 9457910150 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, |
| GTIN (EAN) | 4032248528875 | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| Кол. | 1 ST | Галогены: Нет |

WIL-LXXXX-RXSS-5700-X365-M12D-X0

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

www.weidmueller.com

Accessories

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Тип | SAIL-M12BG-5-3.0U | Версия |
| Заказ № | 9457910300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228843 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 3 т, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12BG-5-5.0U | Версия |
| Заказ № | 9457910500 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228850 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 5 т, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12BG-5-10U | Версия |
| Заказ № | 9457911000 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228867 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 10 т, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-1.0U | Версия |
| Заказ № | 9457610100 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248815043 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 1 т, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-3.0U | Версия |
| Заказ № | 9457610300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248230228 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 3 т, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-5.0U | Версия |
| Заказ № | 9457610500 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248230235 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 5 т, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12G-5-10U | Версия |
| Заказ № | 9457611000 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248230242 | разъема, M12, Количество контактов : 5, 10 т, Вилка, прямая, |
| Кол. | 1 ST | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12GM12G-5-1.0U | Версия |
| Заказ № | 9457340100 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная |
| GTIN (EAN) | 4032248832583 | линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1 т, Вилка, прямая |
| Кол. | 1 ST | - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12GM12G-5-2.0U | Версия |
| Заказ № | 9457340200 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная |
| GTIN (EAN) | 4008190311285 | линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 2 т, Вилка, прямая |
| Кол. | 1 ST | - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |
| Тип | SAIL-M12GM12G-5-3.0U | Версия |
| Заказ № | 9457340300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная |
| GTIN (EAN) | 4008190311896 | линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 3 т, Вилка, прямая |
| Кол. | 1 ST | - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет |