

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Линейка светодиодных ламп WIL: Светодиодная лампа высотой всего лишь 8 мм (9,4 мм с магнитом) с питанием 24 В постоянного тока, обеспечивающая чрезвычайно яркое освещение и длительный срок службы (более 60 000 ч). Чрезвычайно прочная конструкция – полностью герметичный и водонепроницаемый металлический корпус (IP67). Цветовая температура 6500K (дневной свет) подходит для самых разных условий использования. Дополнительно: простое подключение с соединением M12. Благодаря невысокому энергопотреблению для работы достаточно напряжения 24 В.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| | |
| Заказ № | 2527890000 |
| Тип | WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX |
| GTIN (EAN) | 4050118538670 |
| Кол. | 1 шт. |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

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 | 8 мм | Высота (в дюймах) | 0,315 inch |
| Ширина | 240 мм | Ширина (в дюймах) | 9,449 inch |
| Масса нетто | 240 g | | |

Температуры

| | |
|---------------------|------------|
| Рабочая температура | -20 - 60°C |
|---------------------|------------|

Данные о материалах

| | | | |
|-----------------------------|--|----------|--------|
| Основной материал корпуса | твердый анодированный алюминий | Компаунд | PUR V0 |
| Материал концевых колпачков | Цинковое литье под давлением, никелированный | | |

Данные об эл. характеристиках

| | | | |
|------------------------|---------|---------------------------------|--------|
| Номинальное напряжение | 24 V DC | Номинальный ток | 0.31 A |
| Мощность | 7.5 W | Возможность регулировки яркости | Да |

Данные соединений

| | | | |
|------------|---|-----------------------|-----|
| Исполнение | Открытый конец кабеля | Соединительная резьба | без |
| Монтаж | Вилочная часть 4 (жилы: черные) контрольный белый светодиод, вилочная часть 3 (жилы: синие) | | |

Общие технические данные

| | | | |
|---|---------------------------------|--|---------------------|
| Вид соединения | Предварительно собранный кабель | Рекомендуемый класс в соответствии с UL для использования в качестве источника питания | NEC, класс 2 |
| Форма светодиодного модуля | Прямоугольный | Электронное оборудование на подвижном составе | Нет |
| Кол-во светодиодов | 42 | Цвет света (CCT) | 6500K, White |
| Яркость | 3 470 cd | Ток на освещение | 711 lm |
| Угол испускания | 40 ° | Уровень освещенности | 246 lux |
| Срок службы | 60.000 h | Вид монтажа | Крепление на винтах |
| Расстояние между просверливаемыми отверстиями | 225 мм | Ударопрочность | IK05 |
| Вид защиты | IP67 | Класс эффективности (в соответствии с Директивой EC № 874/2012) | F |

Технические характеристики кабеля

| | | | |
|-----------------|------------|-------------------------|----------------------|
| Материал кабеля | Полиуретан | Цвет оболочки | черный |
| Длина кабеля | 3 м | Поперечное сечение жилы | 0,34 mm ² |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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

Регистрационный номер EPREL 1326367

Сертификаты

Сертификаты



| | |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
| UL File Number Search | Сайт UL |
| Сертификат № (cULus) | E354496 |

Загрузки

| | |
|-------------------------------|--|
| Технические данные | CAD data – STEP |
| Пользовательская документация | Designation key WIL Flyer WIL |
| Каталог | Catalogues in PDF-format |

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

Изображения

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

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 | SAIS-4/7 | Версия |
| Заказ № | 9457550000 | Разъем, подключаемый в поле, M12, Вилка, прямая |
| GTIN (EAN) | 4032248167647 | |
| Кол. | 1 Шт. | |
| Тип | SAIB-4/7 | Версия |
| Заказ № | 9457240000 | Разъем, подключаемый в поле, M12, Гнездо, прямое |
| GTIN (EAN) | 4008190312275 | |
| Кол. | 1 Шт. | |

Магнит



Магнит для осветительных приборов WIL с общей длиной 240 мм, самоприлипающий

Magnet

Основные данные для заказа

| | |
|------------|----------------------------|
| Тип | WIL-MAGNET |
| Заказ № | 2526810000 |
| GTIN (EAN) | 4050118537871 |
| Кол. | 1 Шт. |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Винтовое соединение датчика движения с кабелем



Датчик движения для осветительных приборов WIL-LED с винтовым соединением, с сетевым кабелем 3 м и кабелем M12 для подключения к лампе WIL. Время переключения может регулироваться.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|----------------------------|
| Тип | WIL-BM-SK-M12-3.0U |
| Заказ № | 2537700000 |
| GTIN (EAN) | 4050118549140 |
| Кол. | 1 Шт. |

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-3-3.0U | Версия |
| Заказ № | 9457820300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248228195 | разъема, M12, Количество контактов : 3, 3 м, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары**Датчик движения Жаскрас®**

Датчик движения для осветительных приборов WIL-LED с винтовым соединением, с сетевым кабелем 3 м и кабелем M12 для подключения к лампе WIL. Время переключения может регулироваться.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|----------------------------|
| Тип | WIL-BM-JP-M12-3.0U |
| Заказ № | 2537710000 |
| GTIN (EAN) | 4050118549164 |
| Кол. | 1 Шт. |

Винтовое соединение датчика движения

Датчик движения для осветительного прибора WIL-LED с винтовым соединением. Время переключения может регулироваться.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|----------------------------|
| Тип | WIL-BM-SK |
| Заказ № | 2537720000 |
| GTIN (EAN) | 4050118549157 |
| Кол. | 1 Шт. |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

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. Кабели M8 и M12 для приводов датчиков поставляются в стандартной комплектации с латунными никелированными гайками. При необходимости эксплуатации нашей продукции в экстремально суровых условиях возможна поставка варианта с пластиковой гайкой. Это дает возможность использования их в такой среде, где кабели с никелированными гайками M8 и M12 могут ржаветь. Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | SAIP-M12BG-3-3.0U | Версия |
| Заказ № | 1108730300 | Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без |
| GTIN (EAN) | 4032248888481 | разъема, M12, Количество контактов : 3, 3 т, Гнездо, прямое, |
| Кол. | 1 Шт. | Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, |
| | | Галогены: Нет |

Дверной выключатель



Door Switch

В дверной переключатель WIL предварительно установлены кабель M12 и линия доступа. Это позволяет задействовать простой принцип «Подключай и используй» с серией наших светодиодных ламп WIL.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|----------------------------|
| Тип | WIL-TS-M12 |
| Заказ № | 2537730000 |
| GTIN (EAN) | 4050118549188 |
| Кол. | 1 Шт. |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Connect Power INSTA POWER



Однофазные импульсные источники питания INSTA-POWER характеризуются широким диапазоном мощностей, компактной конструкцией и хорошим соотношением цены и качества. Они предназначены для диапазона температур от -25 до 70 °C, имеют международные сертификаты и широкий диапазон входных напряжений. Это делает их подходящими для многих областей применения. Сюда также входят сигнальные и телекоммуникационные системы, а также системы автоматизации с низким энергопотреблением до 96 Вт.

Основные данные для заказа

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Тип | PRO INSTA 30W 24V 1.3A | Версия |
| Заказ № | 2580190000 | Источник питания регулируемый, 24 V |
| GTIN (EAN) | 4050118590920 | |
| Кол. | 1 шт. | |

WIL-LWXXXX-6500D024-240SXX3.0BXXXXXXXXXX

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

www.weidmueller.com

Изображения

