

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Линейка осветительных приборов WIL-LED: 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 2700 К (дневной свет) подходит для самых разных условий использования. Чрезвычайно простое подключение с соединением М12. Благодаря невысокому энергопотреблению для работы достаточно напряжения 24 В.

Основные данные для заказа

Номер для заказа	<u>2550650000</u>
Тип	WIL- LWXXXX-2700D024-655SXX0.3BM12GXXXX
GTIN (EAN)	4050118560305
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры	и	массы
rasmendi	и	Maccbi

Глубина	40 мм	Глубина (дюймов)	1,575 inch
Высота	8 мм	Высота (в дюймах)	0,315 inch
Ширина	655 мм	 Ширина (в дюймах)	25,787 inch
Масса нетто	50 g		

Температуры

Рабочая температура -20 - 60°C

Данные о материалах

Основной материал корпуса	твердый анодированный	Компаунд	
,	алюминий	,	PUR VO
Материал резьбового кольца		Материал концевых колпачков	Цинковое литье под дав-
	Полиамид		лением, никелированный

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение	24 V DC	Номинальный ток	0.937 A
Мошность	22.5 W	Возможность регулировки яркости	Да

Данные соединений

Вилка, прямая	Соединительная резьба	M12
А-кодировка	Момент затяжки	0,8 Nm
Вилочная часть 4 (жилы: черные) контрольный бе- лый светодиод, вилочная		
	А-кодировка Вилочная часть 4 (жилы: черные) контрольный бе-	А-кодировка Момент затяжки Вилочная часть 4 (жилы: черные) контрольный бе-

Общие технические данные

Вид соединения		Рекомендуемый класс в соответствии	
	Предварительно собран-	с UL для использования в качестве ис-	
	ный кабель	точника питания	NEC, класс 2
Форма светодиодного модуля		Электронное оборудование на подвиж-	
	Прямоугольный	ном составе	Нет
Кол-во светодиодов	126	Цвет света (ССТ)	2700K, Warm white
Яркость	485 cd	Ток на освещение	2 244 lm
Угол испускания	40 °	Уровень освещенности	786 lux
Срок службы	60.000 h	Вид монтажа	Крепление на винтах
Расстояние между просверливае	емыми	Ударопрочность	•
отверстиями	640 мм		IK05
Вид защиты		Класс эффективности (в соответствии	
	IP67	с Директивой ЕС № 874/2012)	G

Технические характеристики кабеля

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



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

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bf1e8170-69bb-4440-b3e0-4da351a9a3b0
Регистрационный номер EPREL	1324773

Сертификаты

Сертификаты



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

Загрузки

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



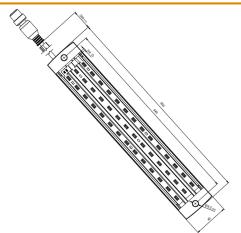
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Детальный чертеж

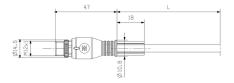
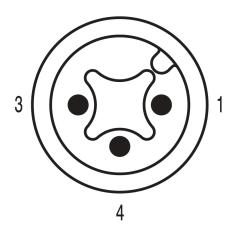


Схема контактов





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 М8 и М12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Кабели М8 и М12 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 никелированным гайками М8 и М12 могут ржаветь. Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Тип SAIP-M12BG-3-3.0U Номер для за<mark>кава8730300</mark> GTIN (EAN) 4032248888481 Кол. 1 Шт.

Исполнение
Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без
разъема, М12, Количество контактов: 3, 3 m, Гнездо, прямое,
Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,



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 М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 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-4/7	Исполнение
Номер для за	1 <u>8457240000</u>	Разъем, подключаемый в поле, М12, Гнездо, прямое
GTIN (EAN)	4008190312275	
Кол.	1 Шт.	
Тип	SAIS-4/7	Исполнение
номер для за	1 848 57550000	Разъем, подключаемый в поле, М12, Вилка, прямая
Hoмер для за GTIN (EAN)	4032248167647	Разъем, подключаемый в поле, М12, Вилка, прямая

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 М8 и М12 для приводов датчиков, поэтому Вы обязательно найдете решение, необходимое для Вашего оборудования. Не нашли нужную информацию? Требуются разъяснения? Обратитесь к нам!

Основные данные для заказа

Тип SAIL-M12BG-3-3.0U Исполнение Номер для за<mark>кава7820300</mark> Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без GTIN (EAN) 4032248228195 разъема, М12, Количество контактов: 3, 3 m, Гнездо, прямое, 1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан,

Галогены: Нет

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 Номер для за<mark>себа 7720000</mark> GTIN (EAN) 4050118549157

Кол. 1 Шт.

Магнит



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

Magnet

Основные данные для заказа

Тип WIL-MAGNET
Номер для за <u>& 52868 10000</u>
GTIN (EAN) 4050118537871

Кол. 1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Датчик движения Jackpac®



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

WIL-BM-JP-M12-3.0U Номер для за<u>каба 377 10000</u> GTIN (EAN) 4050118549164

Кол.

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 Номер для заказа 7700000 GTIN (EAN) 4050118549140

1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Дверной выключатель



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 Номер для за<mark>&5527730000</mark> GTIN (EAN) 4050118549188

Кол. 1 Шт

Connect Power INSTA POWER



Однофазные импульсные источники питания INSTA-POWER характеризуются широким диапазоном мощностей, компактной конструкцией и хорошим соотношением цены и качества. Они предназначенные для диапазона температур от -25 до 70 °С, 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 Исполнение
Номер для за<mark>∕253⁄20190000</mark> Источник питания регулируемый, 24 V

GTIN (EAN) 4050118590920

Кол. 1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

