

## JPR 24VDC ISO 1CO M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия,  
Подобно иллюстрации

Изображение аналогичное  
Релейные модули JPR в корпусе JACKPAC IP68 предлагаются с гальванической развязкой или без нее. Коммутирующий усилитель производит усиление коммутируемых сигналов выходов 24 В DC до макс. 2 А. Подача коммутационного напряжения на выходе осуществляется через Т-концентратор.

## Основные данные для заказа

Исполнение	JACKPAC, Релейный модуль, Количество контактов: 1, Переключающий контакт AgSnO, Номинальное напряжение: 24 В (DC) $\pm 20\%$ , Ток: 2 А, Вилка/гнездо M12, кодировка А
Номер для заказа	<a href="#">8771430000</a>
Тип	JPR 24VDC ISO 1CO M12
GTIN (EAN)	4032248439638
Кол.	1 Шт.

## JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Высота	14,4 мм	Высота (в дюймах)	0,567 inch
Ширина	36 мм	Ширина (в дюймах)	1,417 inch
Длина	83 мм	Длина (в дюймах)	3,268 inch
Масса нетто	52 g		

## Температуры

Температура хранения	-25 °C...70 °C	Рабочая температура	-25 °C...70 °C
----------------------	----------------	---------------------	----------------

## Вход

Номинальное напряжение	24 В (DC) ±20 %	Номин. управляющее напряжение	24 V DC ± 20 %
Номинальный ток, DC	8 mA	Мощность удержания	200 мВт
Напряжение срабатывания / отпущания, тип.	16.8 V / 1.2 V DC	Ток срабатывания / отпущания, тип.	5 mA / 1 mA DC
Схема защиты	Безынерционный диод		

## сторона управления

Номинальное напряжение	24 В (DC) ±20 %	Мощность удержания	200 мВт
Схема защиты	Безынерционный диод		

## Выход

Переключающее напряжение, макс.	48 V AC; 24 V DC
---------------------------------	------------------

## Сторона нагрузки

Ток	2 A	Задержка включения	ок. 5 мс
Задержка выключения	≤ 12 мс		

## Общие данные

Цветовой код	серый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
--------------	-------	-----------------------------	-----

## Координация изоляции

Номинальное напряжение	300 V	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	III	Вид защиты	IP67

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Сертификат № (cULus)	E141197
----------------------	---------

## Дополнительные сведения о сертификатах/стандартах

Сертификат № (cULus)	E141197
----------------------	---------

## Размеры

Метод проводного соединения	Вилка/гнездо M12, кодировка A
-----------------------------	-------------------------------

## JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

## Номинальные характеристики IECEx/ATEX/cUL

Сертификат № (cULus) E141197

## Классификации

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP 066f3ba0-f03f-48d2-9b27-b897c98936ad

## Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать  
UL File Number Search Сайт UL  
Сертификат № (cULus) E141197

## Загрузки

Технические данные [CAD data – STEP](#)  
Каталог [Catalogues in PDF-format](#)  
Брошюры [FL FIELDWIRING EN](#)  
[FL FIELDWIRING EN](#)

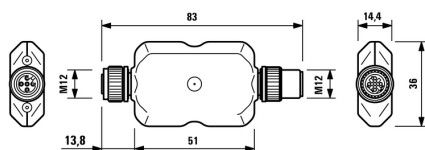
## JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

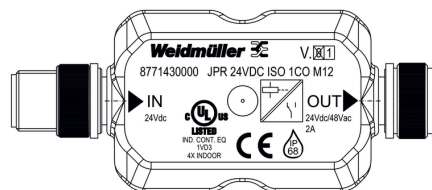
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

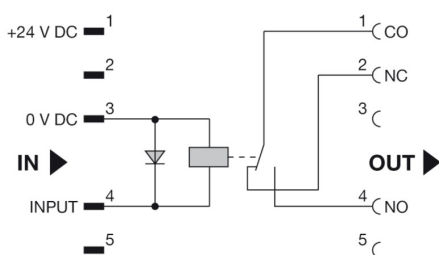
### Детальный чертеж



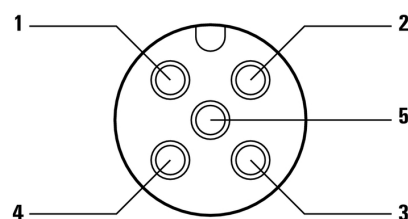
### Dimensional drawing



### Схема соединений



### Развод контактов



## JPR 24VDC ISO 1CO M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Инструмент для кабельных вводов Screwty® с функцией контроля момента затяжки

**Идеальный инструмент для любой области применения**

Screwty® — представляет собой идеальный универсальный инструмент для затяжки всех распространенных кабелей датчиков и исполнительных устройств. С помощью Screwty® можно получить доступ даже к труднодоступным цилиндрическим штекерам. Разъемы затягиваются и ослабляются простым вращательным движением без необходимости приложения чрезмерных усилий. Screwty® — это уникальное и глобальное решение, поскольку оно подходит для большинства (более 90 %) кабелей и штекеров других производителей. Screwty® состоит из рукоятки с обычным держателем на 1/4 дюйма. Поэтому его можно использовать для всех типоразмеров: для цилиндрических вставных разъемов M12 и M8, для штекеров и гнезд M12F и M8F (для сборки заказчиком), а также для всех штекеров и гнезд M23.

## Основные данные для заказа

Тип	SCREWTY-M12-DM	Исполнение	Упаковка
Номер для заказа	40001000	Кабельный ключ уменьшенного разъема M12	Картонный
GTIN (EAN)	4032248436408		ящик
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-M12GM12G-5-0.6U	Исполнение
Номер для заказа	4057340060	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4008190311247	линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 0.6 m, Вилка, прямая
Кол.	1 Шт.	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет

## JPR 24VDC ISO 1CO M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">657340150</a>	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4008190311278	линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая
Кол.	1 Шт.	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
Тип	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">657340030</a>	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная
GTIN (EAN)	4008190311230	линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 0.3 m, Вилка, прямая
Кол.	1 Шт.	- Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, LED: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет

## Распределители



## Основные данные для заказа

Тип	SAI-Y-5S PARA 2M12	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6783430000</a>	Y-образный вилка, M12/M12
GTIN (EAN)	4032248183364	
Кол.	1 Шт.	

## JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## JACKPAC® Zubehör



В настоящее время компания Weidmüller является одним из ведущих международных поставщиков разъемов в отрасли. Важной составляющей данного семейства изделий являются цилиндрические разъемы, объединенные компанией Weidmüller под наименованием SAI. В ходе разработки изделий SAI инженеры Weidmüller неизменно сосредотачивают усилия на достижении представлений о рациональном и эффективном по затратам монтаже и — в сотрудничестве с главными пользователями продукции — поставляют на рынки тщательно продуманные изделия, которые устанавливают стандарты в отношении функциональности и качества по всему миру. Примером является семейство изделий Jackpac®. Данные модули представляют собой водонепроницаемые преобразователи сигналов.

## Основные данные для заказа

Тип	JP CLIP M	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">6738490000</a>	JACKPAC, Релейный модуль
GTIN (EAN)	4032248448418	
Кол.	10 Шт.	