

**JPP PNP NPN 24VDC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Преобразователи (уровня) сигнала JPP преобразуют сигналы с NPN на PNP или с PNP на NPN. Таким образом гарантируется оптимальное согласование имеющихся коммутируемых цепей.

**Основные данные для заказа**

Исполнение	JACKPAC, Инвертер уровня, Номинальное напряжение: 18...24...30 В DC, Номинальное напряжение переключения: 18...30 В DC, Ток: 0,4 А, Вилка/гнездо M12, кодировка А
Номер для заказа	<a href="#">8857030000</a>
Тип	JPP PNP NPN 24VDC
GTIN (EAN)	4032248573332
Кол.	1 Шт.

## JPP PNP NPN 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	41 g		

## Температуры

Температура хранения	-20 °C...85 °C	Рабочая температура	0 °C...60
----------------------	----------------	---------------------	-----------

## Вход

Номинальное напряжение	18...24...30 В DC	Номин. управляющее напряжение	18...30 В DC
------------------------	-------------------	-------------------------------	--------------

## сторона управления

Номинальное напряжение	18...24...30 В DC	Датчик	2-/ 3-проводной датчик PNP-типа
Ток питания для датчика	< 200 мА		

## Выход

Переключающее напряжение, макс.	18...30 В DC
---------------------------------	--------------

## Сторона нагрузки

Номинальное напряжение переключения	18...30 В DC	Ток	0,4 А
Номинальный ток переключения	400 мА	Падение напряжения при макс. нагрузке	≤ 0,3 В

## Общие данные

Цветовой код	серый
--------------	-------

## Координация изоляции

Номинальное напряжение	32 В	Степень загрязнения	2
Категория перенапряжения	I	Импульсное перенапряжение, до	500 В
Вид защиты	IP67		

## Дополнительные сведения о сертификатах / стандартах

Нормы	DIN EN 50178, UL 508	Сертификат № (cULus)	E141197
-------	----------------------	----------------------	---------

## Дополнительные сведения о сертификатах/стандартах

Нормы	DIN EN 50178, UL 508	Сертификат № (cULus)	E141197
-------	----------------------	----------------------	---------

## Размеры

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

## JPP PNP NPN 24VDC

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

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Номинальные характеристики IECEx/ATEX/cUL

Сертификат № (cULus) E141197

## Технические характеристики кабеля

Количество контактов 1

## Классификации

ETIM 6.0	EC001134	ETIM 7.0	EC001134
ETIM 8.0	EC001134	ETIM 9.0	EC001134
ECLASS 9.0	19-17-92-90	ECLASS 9.1	27-21-91-90
ECLASS 10.0	19-17-92-90	ECLASS 11.0	19-17-90-90
ECLASS 12.0	19-17-90-90	ECLASS 13.0	19-17-90-90

## Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Сертификаты

Сертификаты



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

## Загрузки

Технические данные	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Каталог	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Брошюры	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

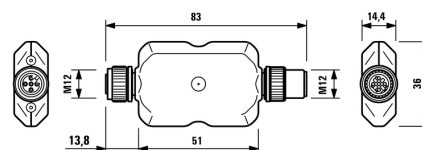
## JPP PNP NPN 24VDC

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

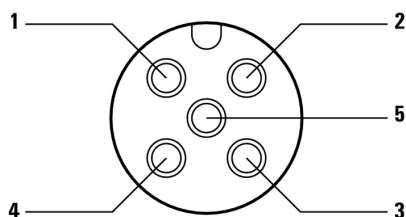
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Изображения

### Габаритный чертеж



### Развод контактов



## JPP PNP NPN 24VDC

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	6457340001000	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	6457340060	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

## JPP PNP NPN 24VDC

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.	

## JPP PNP NPN 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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.	