

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

JPP úrovnňové převodníky převádí NPN signály do PNP signálů a naopak. To zaručuje optimální přizpůsobení ke stávajícím obvodům.

**Všeobecné objednací údaje**

Verze	JACKPAC, Převodník hladiny, Jmenovité řídící napětí: 18...24...30 V DC , Rated switching voltage: 18...30 V DC, Trvalý proud: 0,4 A, M12 - zástrčka/patice, kódování A
Objednací číslo	<a href="#">8857030000</a>
Typ	JPP PNP NPN 24VDC
GTIN (EAN)	4032248573332
Množství	1 ks

Datum vytvoření 9. května 2024 7:48:51 CEST

Stav katalogu 04.05.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## JPP PNP NPN 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

Výška	14,4 mm	Výška (v palcích)	0,567 inch
Šířka	36 mm	Šířka (v palcích)	1,417 inch
Délka	83 mm	Délka (v palcích)	3,268 inch
Čistá hmotnost	41 g		

## Teploty

Skladovací teplota	-20 °C...85 °C	Provozní teplota	0 °C...60
--------------------	----------------	------------------	-----------

## Vstup

Jmenovité řídicí napětí	18...24...30 V DC	Jmenovité řídicí napětí	18...30 V DC
-------------------------	-------------------	-------------------------	--------------

## Řídicí strana

Jmenovité řídicí napětí	18...24...30 V DC	Snímač	2-/ 3vodičový snímač typu PNP
Vstupní proud pro snímač	< 200 mA		

## Výstup

Jmenovité spínací napětí	Typ napětí	DC
	min.	30 V
	max.	18 V
Stejnoseměrný proud	Proud	0,4 A
Rated switching voltage	18...30 V DC	
Trvalý proud	0,4 A	

## Strana zátěže

Rated switching voltage	18...30 V DC	Trvalý proud	0,4 A
Rated switching current	400 mA	Pokles napětí při max. zátěži	≤ 0,3 V

## Obecné údaje

Barevný	Šedá
---------	------

## Koordinace izolace

Jmenovité napětí	32 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	I	Impulse withstand voltage	500 V
Stupeň krytí	IP67		

## Další detaily o certifikacích / normách

Standardy	DIN EN 50178, UL508	Č. osvědčení (cULus)	E141197
-----------	---------------------	----------------------	---------

## Data připojení

Metoda připojení vodiče	M12 - zástrčka/patice, kódování A
-------------------------	-----------------------------------

## JPP PNP NPN 24VDC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## výstup

Přepínací napětí, max. 18...30 V DC

## Hodnocení IECEx/ATEX/cUL

Č. osvědčení (cULus) E141197

## Technické specifikace kabelu

Počet pólů 1

## Klasifikace

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

## Shoda produktu s prostředím

REACH SVHC Lead 7439-92-1

## Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (cULus)	E141197

## Soubory ke stažení

Technické údaje	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogy	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Brožury	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

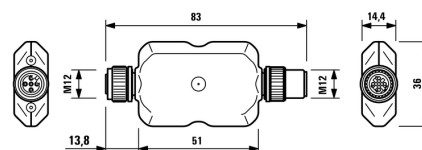
## JPP PNP NPN 24VDC

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

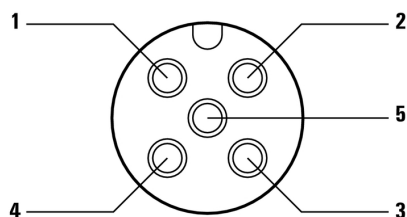
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Nákresy

### Rozměrový výkres



### Připínání



## JPP PNP NPN 24VDC

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

www.weidmueller.com

## Příslušenství

## Screwty® nástroj na kabelové průchodky s funkcí utahovacího momentu



## Ideální nástroj pro jakoukoliv práci

Screwty® je ideální, všestranný nástroj pro utahování všech běžných kabelů snímačů a akčních členů. I těžko přístupné kulaté konektory jsou se Screwty® nadosah. Jednoduchý otáčivý moment utáhne a povolí konektory bez potřeby nadměrné síly. Screwty® je jedinečné a celkové řešení, protože je lze použít s většinou kabelů a konektorů od jiných prodejců (přes 90 %). Screwty® se skládá z rukojeti a tradičního 1/4" adaptéru. Lze je tedy použít pro všechny velikosti: pro kulaté konektory M12 a M8, pro varianty M12F a M8F a pro přizpůsobitelné konektory samce a samice.

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SCREWTY-M12-DM	Verze	Balení
Objednací číslo	<a href="#">6900001000</a>	Nástroj na kabelová těsnění pro litá vedení M12	Kartonový
GTIN (EAN)	4032248436408		box
Množství	1 ks		

## PUR bez obsahu halogenů, černá barva (U)



Kabely snímačů – akčních členů se používají v různých aplikacích k připojení snímačů a akčních členů a pro přenos dat nebo energie. Lisovaný kabel závodu nabízí osvědčené připojení zásuvného konektoru ke kabelu. Kabely jsou zde vystavěny široké řadě vlivů, jako jsou vlhkost, prach, teplo, chlad, otřes a vibrace. Naši vývojáři se zaměřili konkrétně na tento problém a vyvinuli řadu jiných kabelů snímačů – akčních členů M8 a M12 k poskytnutí řešení pro každou vaši aplikaci. Existuje něco, co se vám zde nepodařilo najít, nebo něco, co potřebuje vysvětlit? Kontaktujte nás!

## Všeobecné objednací údaje

Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6457340060</a>	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 0.6 m,
GTIN (EAN)	4008190311247	pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne
Typ	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6457340150</a>	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 1.5 m,
GTIN (EAN)	4008190311278	pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne
Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6457340030</a>	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 0.3 m,
GTIN (EAN)	4008190311230	pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
Množství	1 ks	Halogen: Ne

## JPP PNP NPN 24VDC

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Příslušenství

### Rozvaděče



### Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-Y-5S PARA 2M12	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6783430000</a>	Zástrčka Y, M12 / M12
GTIN (EAN)	4032248183364	
Množství	1 ks	

### Příslušenství JACKPAC®



Společnost Weidmüller je nyní předním světovým poskytovatelem konektorů. Stěžejním produktem v této řadě jsou konektory, které společnost Weidmüller označuje jménem SAI. Při vývoji SAI produktů se technici společnosti Weidmüller vždy soustředili na dosažení racionální, cenově efektivní koncepce instalace a – spolu s hlavními uživateli – na trh dodávají velmi dobře přijímané produkty, které nastavují světové standardy ve funkčnosti a kvalitě. Příkladem je řada výrobků Jackpac®. Tyto moduly jsou vodotěsné signálové převodníky.

### Všeobecné objednací údaje

Typ	JP CLIP M	Verze
Objednací číslo	<a href="#">6778490000</a>	JACKPAC, Reléový modul
GTIN (EAN)	4032248448418	
Množství	10 ks	