

JPTA100MS 24VDC PNP M12
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com
Obrázek výrobku


Podobné ilustraci

Časovací relé se v automatizační technice používají ke kompenzaci chyb způsobených vysokým taktovacím kmitočtem.

Krátké impulzy jsou prodlouženy a tím spolehlivě identifikovány následnými řídicími komponenty.

K dispozici uživatelům jsou různé časovací funkce jako jsou zapínací a vypínací zpoždění, generátor hodinových impulzů a hvězdicový/trojúhelníkový přepínač.

Všeobecné objednací údaje

Verze	JACKPAC, Prodlužovač impulsu, Počet kontaktů: 1, Spínací kontakt, AgSnO, Jmenovité řídicí napětí: 18...24...30 V DC, Trvalý proud: 0,4 A, M12 - zástrčka/patice, kódování A
Číslo objednávky	8836630000
Typ	JPTA100MS 24VDC PNP M12
GTIN (EAN)	4032248544264
Množství	1 items
Stav objednávky	Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.
K dispozici do	2025-11-30T00:00:00+01:00

JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

Technical data

Osvědčení

Schválení



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

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	85.5 mm	Hloubka (v palcích)	3.3661 inch
Výška	14.4 mm	Výška (v palcích)	0.5669 inch
Šířka	36 mm	Šířka (v palcích)	1.4173 inch
Čistá hmotnost	50 g		

Teploty

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

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu s výjimkou
Výjimka ze směrnice RoHS (je-li použitelné/známo)	7a, 7cI
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e07945fd-9150-48b3-990d-28d78ed7c6c9

Vstup

Jmenovité řídicí napětí	18...24...30 V DC	Jmenovité řídicí napětí	18 V...24 V...30 V DC ± 25 %
Jmenovitý proud DC	3,5...7,0...10,0 mA	Min. doba trvání impulsu	1 ms

Řídící strana

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

Výstup

Stejnoseměrný proud	Proud	0.4 A
Rated switching voltage	18...30 V DC	
Max. spínací napětí, DC	30 V	
Trvalý proud	0,4 A	
Odložení vypnutí	100 ms	
Odložení vypnutí	Čas	jmen. 100 ms
	Doba	100 ms
	Značky	≤
Odložení vypnutí	≤ 100 ms	
Max. spínací proud	400 mA	

Strana zátěže

Rated switching voltage	18...30 V DC	Trvalý proud	0,4 A
Max. spínací proud	400 mA	Odložení vypnutí	100 ms

JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Obecné údaje

Vhodné pro přední montáž	Ne	Nosná lišta	Montážní deska
Testovací tlačítko k dispozici	No	Indikátor pozice mechanického přepínače	Ne

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	32 V	Kategorie rázového napětí	I
Závažnost znečištění	2	Stupeň krytí	IP67
Impulse withstand voltage	330 V		

Koordinace izolace

Jmenovité napětí	32 V	Závažnost znečištění	2
Kategorie rázového napětí	I	Impulse withstand voltage	330 V
Stupeň krytí	IP67		

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (cULus)	E141197
----------------------	---------

Další detaily o certifikacích / normách

Č. osvědčení (cULus)	E141197
----------------------	---------

výstup

Přepínací napětí, max.	30 V DC
------------------------	---------

Hodnocení IECEx/ATEX/cUL

Č. osvědčení (cULus)	E141197
----------------------	---------

Klasifikace

ETIM 8.0	EC001439	ETIM 9.0	EC001439
ETIM 10.0	EC001439	ECLASS 14.0	27-37-16-05
ECLASS 15.0	27-37-16-05		

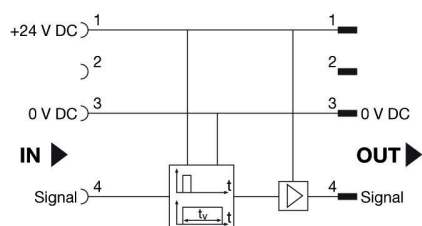
JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

Drawings

Schéma připojení



JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

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-5-0.3U	Verze
Číslo	9457340030	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 0.3 m,
objednávky		pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4008190311230	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Verze
Číslo	9457340060	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 0.6 m,
objednávky		pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4008190311247	Halogen: Ne
Množství	1 ST	
Typ	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Verze
Číslo	9457340150	Vedení senzoru/aktoru, Připojka, M12 / M12, Počet pólů : 5, 1.5 m,
objednávky		pin, rovný – patice, rovná, Stíněný: Ne, LED: Ne, Materiál pláště: PUR,
GTIN (EAN)	4008190311278	Halogen: Ne
Množství	1 ST	

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
Číslo	1900001000	Cable gland tool for moulded M12 lines
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248436408	
Množství	1 ST	

JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Accessories

Rozvaděče



Všeobecné objednací údaje

Typ	SAI-Y-5S PARA 2M12	Verze
Číslo	1783430000	Zástrčka Y, M12, Distributor signálu
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248183364	
Množství	1 ST	

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
Číslo	8778490000	JACKPAC, Reléový modul
objednávky		
GTIN (EAN)	4032248448418	
Množství	10 ST	