

JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Product image



A kép illusztráció

Az automatizálásban időzítő reléket alkalmaznak a nagy órajelek által okozott hibás működés kompenzálására. A rövid impulzusok megnyúlnak, és a hálózati elem utáni alkatelemek megbízhatóan felismerhetik őket. A felhasználó különböző időzítési funkciókat használhat, mint például a be- és kikapcsolási időzítések, órajel-generátor és csillag/delta átkapcsolás.

Általános rendelési adatok

Verzió	JACKPAC, Impulzushossz-növelő, Érintkezők száma: 1, Záróérintkező, Névleges vezérlőfeszültség: 18...24...30 V DC, Folytonos áram: 0,4 A, M12 csatlakozódugó / hüvely A-kódolású
Rendelési szám	8836630000
Típus	JPTA100MS 24VDC PNP M12
GTIN (EAN)	4032248544264
Qty.	1 Stück

A létrehozás dátuma 2024. április 26. 12:54:59 CEST

A katalógus állapota 20.04.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Mélység	83 mm	Mélység (coll)	3,268 inch
Magasság	14,4 mm	Magasság (coll)	0,567 inch
Szélesség	36 mm	Szélesség (coll)	1,417 inch
Nettó tömeg	50 g		

Hőmérsékletek

Tárolási hőmérséklet	-20 °C...85 °C	Üzemi hőmérséklet	0 °C...60 °C
----------------------	----------------	-------------------	--------------

Bemenet

Névleges vezérlőfeszültség	18...24...30 V DC	Névleges vezérlőfeszültség	24 V DC ± 25 %
Névleges áram, DC	3,5...7,0...10,0 mA	Impulzus min. időtartama	1 ms

vezérlő oldal

Névleges vezérlőfeszültség	18...24...30 V DC
----------------------------	-------------------

Kimenet

Névleges áram	Áramerősség	0,4 A
Max. kapcsolási feszültség, DC	30 V	
Folytonos áram	0,4 A	
Kikapcsolási késleltetés	100 ms	
Kikapcsolási késleltetés	Time	névleges 100 ms
	Jelzések	≤
	Idő	100 ms
Switch-off delay	≤ 100 ms	
Max. kapcsolási áram	400 mA	

Terhelés oldal

Folytonos áram	0,4 A	Max. kapcsolási áram	400 mA
Kikapcsolási késleltetés	100 ms		

Általános adatok

Ellenőrző gomb elérhető	No	Mechanical switch position indicator	Nem
-------------------------	----	--------------------------------------	-----

Szigetelések koordinálása

Névleges feszültség	32 V	Szennyezés súlyossága	2
Tűlfeszültség kategória	I	Lökőfeszültség	330 V

A jóváhagyások / szabványok további részletei

Tanúsítvány száma (cULus)	E141197
---------------------------	---------

Jóváhagyások további részletei / szabványok

Tanúsítvány száma (cULus)	E141197
---------------------------	---------

JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

kimenet

Kapcsolási feszültség, max. 30 V DC

IECEX/ATEX/cUL besorolás

Tanúsítvány száma (cULus) E141197

Besorolások

ETIM 6.0	EC001439	ETIM 7.0	EC001439
ETIM 8.0	EC001439	ETIM 9.0	EC001439
ECLASS 9.0	27-37-16-05	ECLASS 9,1	27-37-16-05
ECLASS 10.0	27-37-16-05	ECLASS 11.0	27-37-16-05
ECLASS 12.0	27-37-16-05	ECLASS 13.0	27-37-16-05

Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC Lead 7439-92-1
SCIP e07945fd-9150-48b3-990d-28d78ed7c6c9

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel
UL File Number Search UL weboldal
Tanúsítvány száma (cULus) E141197

Letöltések

Engineering Data [CAD data – STEP](#)
Katalógusok [Catalogues in PDF-format](#)
Kiadványok [FL FIELDWIRING EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

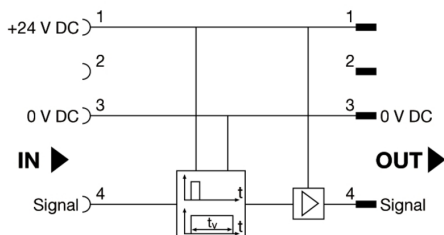
JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

Rajzok

Kapcsolási rajz



JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

PUR halogénmentes fekete (U)



A szenzor/aktuátor kábeleket a különböző alkalmazásokban az érzékelők és aktuátorok bekötéséhez és adat illetve táplálás továbbításához használják. A fröccsöntött kábel a dugaszolható csatlakozó összekötését és tesztelt csatlakoztatását biztosítja a gyári kábelhez. A kábelek sokféle környezeti körülmény hatásának lehetnek kitéve, mint például nedvesség, por, hő, hideg, rázkódás vagy rezgés.

A fejlesztőink különösen erre a problémára fókuszáltak és kialakították a különféle M8-as és M12-es érzékelő-működtető elem kábelek gazdag választékát, így Önnek kell megtalálni az alkalmazásához szükséges megoldást. Van valami, amit nem talált meg, vagy magyarázatot kér? Beszéljen velünk!

Általános rendelési adatok

Típus	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Verzió
Rendelési szám	6457340060	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok
GTIN (EAN)	4008190311247	száma : 5, 0.6 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem,
Qty.	1 Stück	LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Típus	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Verzió
Rendelési szám	6457340030	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok
GTIN (EAN)	4008190311230	száma : 5, 0.3 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem,
Qty.	1 Stück	LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem
Típus	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Verzió
Rendelési szám	6457340150	Érzékelő/beavatkozó vezeték, Csatlakozóvezeték, M12 / M12, Pólusok
GTIN (EAN)	4008190311278	száma : 5, 1.5 m, tű (papa), egyenes - hüvely, egyenes, árnyékolt: Nem,
Qty.	1 Stück	LED: Nem, Köpeny anyaga: PUR, Halogén: Nem

Screwty® tömszelence szerszám nyomaték funkcióval



Az ideális eszköz mindenféle alkalmazáshoz

A Screwty® az ideális, általános célú szerszám minden általánosan használt szenzor- és aktuátorkábel megszorításához. A Screwty® használatával még a nehezen hozzáférhető kerek csatlakozódugaszok is kezelhetők. A csatlakozókat különösebb erőfeszítés nélkül, egyszerű forgató mozdulattal lehet megszorítani vagy kilazítani. A Screwty® egyedülálló és általános megoldás, mivel más gyártók legtöbb (több mint 90%) kábeléhez és csatlakozójához is használható. A Screwty® egy nyélből és egy hagyományos 1/4"-os adapterből áll. Ezért minden mérethez használható: M12 és M8 kerek csatlakozó, M12F és M8F egyedi igényekre szabható dugaszok és aljzatok, valamint minden M23 dugasz és aljzat.

Általános rendelési adatok

Típus	SCREWTY-M12-DM	Verzió	Csomagolás
Rendelési szám	1900001000	Tömszelence-szerszám fröccsöntött M12-vezetékhez	Kartondoboz
GTIN (EAN)	4032248436408		
Qty.	1 Stück		

JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Képviseletek



Általános rendelési adatok

Típus	SAI-Y-5S PARA 2M12	Verzió
Rendelési szám	1783430000	Y-dugó, M12 / M12
GTIN (EAN)	4032248183364	
Qty.	1 Stück	

JACKPAC® Zubehör



A Weidmüller ma már a csatlakozók egyik vezető nemzetközi iparági szállítója. A termékcsalád fontos tagjai a kerek csatlakozók, amelyeknek a Weidmüller az SAI összefoglaló terméknevet adta. Az SAI termékek fejlesztése során a Weidmüller mérnökei mindig az ésszerű, költséghatékony telepítési koncepcióra összpontosítottak, és a főbb felhasználókkal együttműködve jól átgondolt termékekkel látták el a piacot, amelyek világszerte új szabványt jelentenek a funkcionalitást és a minőséget tekintve. Erre egy példa a Jackpac® termékcsalád. Ezek a modulok vízálló jelátalakítók.

Általános rendelési adatok

Típus	JP CLIP M	Verzió
Rendelési szám	6778490000	JACKPAC, Relémodul
GTIN (EAN)	4032248448418	
Qty.	10 Stück	