

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Avbildning liknande

Tidrelän används inom automatiseringstekniken för att jämna ut felfunktioner, som uppkommer på grund av snabba cykeltider.

Korta impulser förlängs tidsmässigt och identifieras på så sätt säkert av de efterkopplade styrkomponenterna.

Olika tidsfunktioner, såsom tillslags-/frånslagsfördröjning, taktgivare och stjärntriangelomkoppling står till användarens förfogande.

**Allmänna beställningsdata**

Artikelbeteckning	JACKPAC, Puls-förlängare, Antal kontakter: 1, Slutande, Märkstyrspänning: 18...24...30 V DC, Varaktig ström: 0,4 A, M12 Kontakt/Uttag, A-kodad
Art.nr.	<a href="#">8836630000</a>
Typ	JPTA100MS 24VDC PNP M12
GTIN (EAN)	4032248544264
Förp.	1 Stück

## JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Djup	83 mm	Byggdjup (tum)	3,268 inch
Höjd	14,4 mm	Bygghöjd (tum)	0,567 inch
Bredd	36 mm	Byggbredd (tum)	1,417 inch
Nettovikt	50 g		

## Temperaturer

Lagertemperatur	-20 °C...85 °C	Drifttemperatur	0 °C...60 °C
-----------------	----------------	-----------------	--------------

## Ingång

Märkstyrspänning	18...24...30 V DC	Märkstyrspänning	24 V DC ± 25 %
Märkström DC	3,5...7,0...10,0 mA	Min. Impulslängd	1 ms

## Styrsida

Märkstyrspänning	18...24...30 V DC
------------------	-------------------

## Utgång

Kopplingsspänning, max.	30 V DC
-------------------------	---------

## Belastningssida

Varaktig ström	0,4 A	Max. brytström	400 mA
Fråslagsfördröjning	100 ms		

## Allmänna uppgifter

Testknapp finns	Nej	Mekanisk indikator för brytarläge	Nej
-----------------	-----	-----------------------------------	-----

## Isolationskoordinater

Märkspänning	32 V	Nedsmuttningsgrad	2
Överspänningskategori	I	Stöthållspänning	330 V

## Ytterligare information om godkännanden/normer

Certifikat-Nr. (cULus)	E141197
------------------------	---------

## Märkdata IECEx/ATEX/cUL

Certifikat-Nr. (cULus)	E141197
------------------------	---------

## Klassificeringar

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

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Tekniska data****Miljööverensstämmelse för produkt**

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

**Godkännanden**

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
UL File Number Search	UL-webbplats
Certifikat-Nr. (cULus)	E141197

**Nedladdningar**

Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschyrer	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

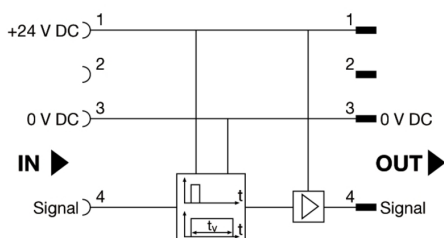
## JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

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

## Ritningar

### Kopplingsbild



## JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## Screwty® kabelförskruvningsverktyg med momentfunktion



## Det perfekta verktyget för alla tillämpningar

Screwty® är det idealiska universalverktyget för åtdragning alla vanliga givar- och ställdonsledningar. Med Screwty® kommer man även lätt åt svåråtkomliga, runda kontaktdon. Utan stor kraft, bara med enkel vridning kan kontaktdon enkelt lossas och skruvas fast. Screwty® passar till de flesta ledningar och kontaktdon även från andra tillverkare (över 90 %) och är därmed unik och kan användas över hela världen. Screwty® består av ett handtag med en konventionell 1/4-tumsanslutning. Sålunda kan det användas för alla storlekar: för M12 och M8 runda anslutningsdon samt för M12F och M8F fritt konfektionerbara stickproppar och uttag, liksom för alla M23 stickproppar och uttag.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SCREWTY-M12-DM	Artikelbeteckning	Förpackning
Art.nr.	<a href="#">1900001000</a>	Förskruvningsverktyg till formgjutna M12-ledningar	Kartong
GTIN (EAN)	4032248436408		
Förp.	1 Stück		

## JACKPAC®-tillbehör



Weidmüller är nu en av branschens ledande internationella leverantörer av kontaktdon. En viktig stöttepelare i denna produktfamilj är de runda kontaktdonen, som Weidmüller säljer under produktnamnet SAI. Vid utvecklingen av SAI-produkterna har Weidmüllers ingenjörer alltid koncentrerat sig på att uppnå rationella, kostnadseffektiva installationskoncept och har – i samarbete med de stora användarna – försett marknaderna med väl genomtänkta produkter som blir till standarder vad det gäller funktionalitet och kvalitet runt hela världen. Ett exempel är produktfamiljen Jackpac®. Dessa moduler är vattentäta signalomvandlare.

## Allmänna beställningsdata

Typ	JP CLIP M	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">8778490000</a>	JACKPAC, Relämodul
GTIN (EAN)	4032248448418	
Förp.	10 Stück	

## JPTA100MS 24VDC PNP M12

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tillbehör

## PUR halogenfri svart (U)



Givar-/ställdonsledningar används för anslutning av givare och ställdon och för data- eller spänningsöverföring i en rad olika applikationer. Den formgjutna ledningen erbjuder en ansluten och testad anslutning av kontaktdonet till den fabriksanslutna ledningen. Ledningarna kan bli utsatta för en mängd olika driftvillkor såsom fukt, damm, värme, kyla, stötar och vibration. Våra produktutvecklare har särskilt fokuserat på den här aspekten och tagit fram en rad olika M8 och M12 givar-/ställdonsledningar, så att du kan hitta den lösning du behöver för din applikation. Om det är något du inte har hittat eller behöver du rådgivning? Kontakta oss!

## Allmänna beställningsdata

Typ	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457340150</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal
GTIN (EAN)	4008190311278	poler : 5, 1.5 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej,
Förp.	1 Stück	Mantelmateriel: PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457340060</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal
GTIN (EAN)	4008190311247	poler : 5, 0.6 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej,
Förp.	1 Stück	Mantelmateriel: PUR, Halogener: Nej
Typ	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">9457340030</a>	Sensor/Aktuator-Ledning, Anslutningsledning, M12 / M12, Antal
GTIN (EAN)	4008190311230	poler : 5, 0.3 m, Stift, rakt - uttag, rakt, Skärmad: Nej, LED: Nej,
Förp.	1 Stück	Mantelmateriel: PUR, Halogener: Nej

## Fördelare



## Allmänna beställningsdata

Typ	SAI-Y-5S PARA 2M12	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1783430000</a>	Y-kontakt, M12 / M12
GTIN (EAN)	4032248183364	
Förp.	1 Stück	