

## JP TEST

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



Als Funktionsbausteine sind folgende Produkte im Lieferprogramm:

- Schalter- und Tasterbausteine im geschlossenen Einbaugehäuse EG2
- Gleichrichter- und Sicherungsbausteine im geschlossenen Einbaugehäuse EG2
- Logikbausteine mit den Verknüpfungsfunktionen AND, NAND, OR und NOR
- Diodengatter mit bis zu 40 Eingängen in offener Bauform
- Bestückungsmodule zum Einbau von elektronischen Bauelementen
- Serielle Schnittstellenwandler, und AD / DA Wandler

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	JACKPAC, Relaiskoppler, Nennsteuerspannung: 18...24...30 V DC, Dauerstrom: 2 A, M12 Stecker / Buchse A-codiert
Best.-Nr.	<a href="#">8794120000</a>
Art	JP TEST
GTIN (EAN)	4032248483969
VPE	1 ST
Lieferstatus	Dieser Artikel ist demnächst nicht mehr lieferbar.
Lieferbar bis	2025-11-30T00:00:00+01:00

## JP TEST

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	14.4 mm	Höhe (inch)	0.5669 inch
Breite	36 mm	Breite (inch)	1.4173 inch
Länge	83 mm	Länge (inch)	3.2677 inch
Nettogewicht	34.5 g		

### Temperaturen

Lagertemperatur -25 °C...70 °C Betriebstemperatur

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform  
 REACH SVHC Lead 7439-92-1

### Eingang

Nennsteuerspannung	18...24...30 V DC	Nennsteuerspannung	18 V...24 V...30 V DC ± 25 %
Nennstrom DC	2.2 mA (LED)	Statusanzeige	LED grün

### Steuerseite

Nennsteuerspannung 18...24...30 V DC Statusanzeige LED grün

### Ausgang

Dauerstrom Strom 2 A  
 Dauerstrom 2 A

### Lastseite

Dauerstrom 2 A

### Allgemeine Daten

Farbe grau

### Isolationskoordination

Schutzart IP20

### Isolationskoordination

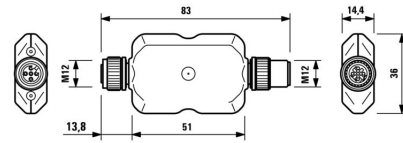
Schutzart IP20

**Technische Daten****Anschlussdaten**

Leiteranschlusstechnik	M12 Stecker / Buchse A-codiert
------------------------	--------------------------------

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		



## JP TEST

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

## Zubehör

www.weidmueller.com

### PUR halogenfrei schwarz (U)



Sensor-/Aktor-Leitungen werden zur Verdrahtung von Sensoren und Aktoren und zum Übertragen von Daten bzw. Leistung in verschiedenen Applikationen eingesetzt. Die angespritzte Leitung bietet eine ab Werk angeschlossene und getestete Verbindung des Steckverbinders zum Kabel an. Die Leitungen können den unterschiedlichsten Bedingungen ausgesetzt werden, wie z.B.: Feuchtigkeit, Staub, Wärme, Kälte, Schock oder Vibration.

Genau an diesem Punkt haben unsere Entwickler angesetzt und eine Vielzahl von unterschiedlichen M8 und M12 Sensor-/Aktor-Leitungen entworfen, bei der auch Sie sicher genau das finden, was Sie für Ihre Applikation benötigen.

Haben Sie etwas nicht gefunden oder sind noch Unklarheiten? Sprechen Sie uns an!

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9457340030</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5,
GTIN (EAN)	4008190311230	0.3 m, Stift, gerade - Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Art	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9457340060</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5,
GTIN (EAN)	4008190311247	0.6 m, Stift, gerade - Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein
Art	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9457340150</a>	Sensor/Aktor-Leitung, Verbindungsleitung, M12 / M12, Polzahl : 5,
GTIN (EAN)	4008190311278	1.5 m, Stift, gerade - Buchse, gerade, Geschirmt: Nein, LED: Nein,
VPE	1 ST	Mantelmaterial: PUR, Halogene: Nein

### Verschraubungswerkzeug Screwty® Drehmoment



Das ideale Werkzeug für alle Fälle  
 Screwty® ist das ideale und universelle Werkzeug zum Verschrauben aller gängigen Sensor- und Aktor-Leitungen. Mit dem Screwty® sind auch schwer zugängliche Rundsteckverbindungen gut erreichbar. Ohne großen Kraftaufwand, nur durch einfaches Drehen lassen sich Steckverbinder ganz leicht lösen und festschrauben. Der Screwty® passt für die meisten Leitungen und Steckverbinder auch anderer Anbieter (über 90 %) und ist damit weltweit einsetzbar und einzigartig. Der Screwty® besteht aus einem Handgriff mit einem handelsüblichen 1/4-Zoll-Anschluss. Damit kann er für alle Größen verwendet werden: für M12- und M8-Rundsteckverbinder, für die Varianten der freikonfektionierbaren Stecker und Buchsen M12F und M8F, sowie alle M23 Stecker und Buchsen.

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

www.weidmueller.com

**Zubehör****Allgemeine Bestelldaten**

Art	SCREWTY-M12-DM	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1900001000</a>	Cable gland tool for moulded M12 lines
GTIN (EAN)	4032248436408	
VPE	1 ST	

**Verteiler****Allgemeine Bestelldaten**

Art	SAI-Y-5S PARA 2M12	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1783430000</a>	Y-Stecker, M12, Signalvervielfacher
GTIN (EAN)	4032248183364	
VPE	1 ST	

**JACKPAC®-Zubehör**

Weidmüller gehört heute zu den weltweit führenden Steckverbinderanbietern in der Branche. Ein wichtiger Stützpfeiler in dieser Produktfamilie sind hierbei die Rundsteckverbinder, die bei Weidmüller unter dem Familiennamen SAI zusammengefasst sind. Bei der Entwicklung von SAI-Produkten haben sich Weidmüller Ingenieure immer auf die Realisierung von rationellen und kostengünstigen Installationskonzepten konzentriert und ausgereifte Produkte – oft in Kooperationen mit großen Anwendern – auf den Markt gebracht, die in Funktionalität und Qualität Standards setzen – und das weltweit. Ein Beispiel ist die Jackpac® Familie. Diese Module sind wasserdichte Signalwandler.

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	JP CLIP M	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">8778490000</a>	JACKPAC, Relaiskoppler
GTIN (EAN)	4032248448418	
VPE	10 ST	