

JPR 24VDC ISO 1CO M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Produktbild**

Abbildung ähnlich

Die JPR Relaiskoppler im IP68 JACKPAC Gehäuse werden mit- und ohne galvanische Trennung angeboten. Der Schaltverstärker verstärkt 24 V DC Schaltausgänge auf max 2 A. Die Schaltspannung am Ausgang wird über einen T-Verteiler zugeführt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	JACKPAC, Relaiskoppler, Anzahl Kontakte: 1, Wechsler AgSnO, Nennsteuerspannung: 24 V DC $\pm 20\%$, Dauerstrom: 2 A, M12 Stecker / Buchse A-codiert
Best.-Nr.	8771430000
Typ	JPR 24VDC ISO 1CO M12
GTIN (EAN)	4032248439638
VPE	1 Stück

Erstellungs-Datum 5. April 2021 00:31:55 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	36 mm	Breite (inch)	1,417 inch
Höhe	14,4 mm	Höhe (inch)	0,567 inch
Länge	83 mm	Länge (inch)	3,268 inch
Nettogewicht	52,6 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Eingang

Nennsteuerspannung	24 V DC $\pm 20\%$	Nennsteuerspannung	24 V DC $\pm 20\%$
Nennstrom DC	8 mA	Nennleistung	200 mW
Ansprech-/Rückfallspannung, typ.	16,8 V / 1,2 V DC	Ansprech-/Rückfallstrom, typ.	5 mA / 1 mA DC
Schutzschaltung	Freilaufdiode		

Steuerseite

Nennsteuerspannung	24 V DC $\pm 20\%$	Nennleistung	200 mW
Schutzschaltung	Freilaufdiode		

Ausgang

Schaltspannung, max.	24 V DC
----------------------	---------

Lastseite

Dauerstrom	2 A	Einschaltverzögerung	≤ 6 ms
Ausschaltverzögerung	≤ 6 ms		

Kontakt Daten

Kontaktausführung	1 Wechsler (AgSnO)	Mechanische Lebensdauer	10 x 10 ⁶ Schaltungen
-------------------	--------------------	-------------------------	----------------------------------

Allgemeine Daten

Farbe	grau	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
-------	------	--------------------------------	-----

Isolationskoordination

Bemessungsspannung	300 V	Verschmutzungsgrad	2
Überspannungskategorie	III	Schutzart	IP67

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197
------------------------	---------

JPR 24VDC ISO 1CO M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Anschlussdaten**

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

Bemessungsdaten IECEx/ATEX/cUL

Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197
------------------------	---------

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ECLASS 9.0	27-37-16-01	ECLASS 9.1	27-37-16-01
ECLASS 10.0	27-37-16-01	ECLASS 11.0	27-37-16-01

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E141197

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD

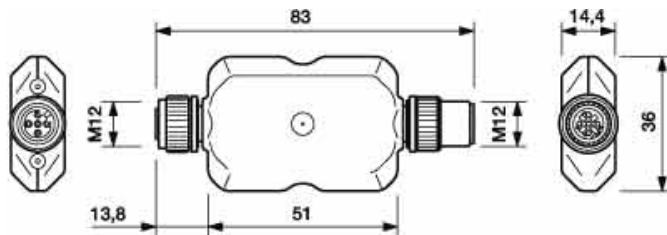
JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

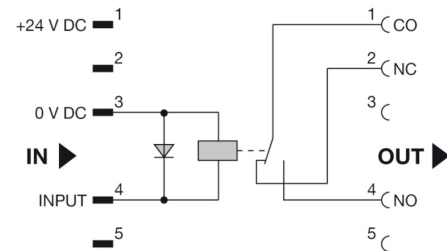
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßbild



Schaltsymbol



Pinbelegung

