

JPR 24VDC ISO 1CO M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ, 図に類似



図に類似

IP 68 JACKPAC エンクロージャー内 JPR リレーは、電氣的絶縁状態でも、非電氣的絶縁状態でも使用できます。スイッチング増幅器は、24 VDC スwitching 出力を最大 2 A に増幅します。出力の切り替え電圧は、T 分岐を介して供給されます。

一般注文データ

バージョン	JACKPAC, リレーモジュール, 接点数: 1, CO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 24 V DC $\pm 20\%$, 持続電流: 2 A, M12プラグ/ソケット、Aコード
注文番号	8771430000
種別	JPR 24VDC ISO 1CO M12
GTIN (EAN)	4032248439638
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 5:55:10 CEST

JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

深さ	83 mm	奥行き (インチ)	3.268 inch
高さ	14.4 mm	高さ (インチ)	0.567 inch
幅	36 mm	幅 (インチ)	1.417 inch
正味重量	52 g		

温度

保管温度	-25 °C...70 °C	動作温度	-25 °C...70 °C
------	----------------	------	----------------

入力

定格制御電圧	24 V DC $\pm 20\%$	定格制御電圧	24 V DC $\pm 20\%$
定格電流 DC	8 mA	公称出力	200 mW
プルイン / ドロップアウト 電圧、タイプ	16.8 V / 1.2 V DC	プルイン / ドロップアウト 電流、タイプ	5 mA / 1 mA DC
ステータス表示	該当なし	保護回路	一体型フリーホイールダイオード

コントロール側

定格制御電圧	24 V DC $\pm 20\%$	公称出力	200 mW
ステータス表示	該当なし	保護回路	一体型フリーホイールダイオード

出力

開閉電圧、最大	48 V AC; 24 V DC
---------	------------------

負荷側

持続電流	2 A	スイッチオン遅延	約5 ms
スイッチオフ遅延	≤ 12 ms		

一般データ

色	グレー	UL 94 可燃性等級	V-0
---	-----	-------------	-----

絶縁協調

定格電圧	300 V	汚染度	2
サージ電圧カテゴリ	III	保護度合い	IP67

承認/標準の詳細

証明書番号 (cULus)	E141197
---------------	---------

接続データ

導体接続方法	M12プラグ/ソケット、Aコード
--------	------------------

定格IECEX/ATEX/cUL

証明書番号 (cULus)	E141197
---------------	---------

作成日 2024/07/02 5:55:10 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

JPR 24VDC ISO 1CO M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-37-16-01	ECLASS 13.0	27-37-16-01

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	066f3ba0-f03f-48d2-9b27-b897c98936ad

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cULus)	E141197

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

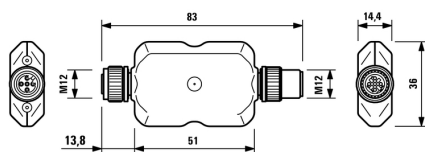
JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

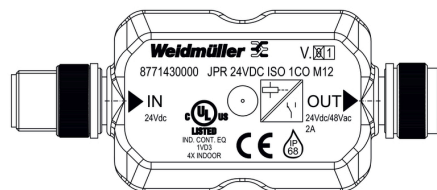
www.weidmueller.com

図面

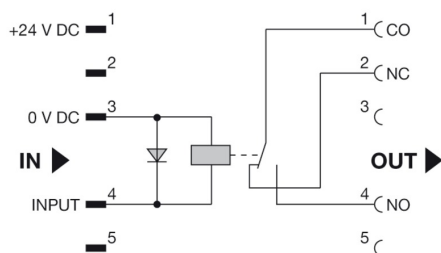
詳細図面



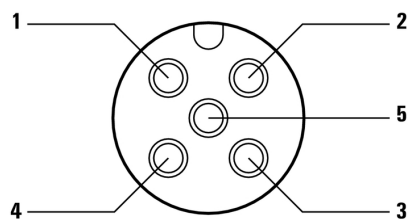
寸法図



配線図



ピン固定



JPR 24VDC ISO 1CO M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

PUR ハロゲンフリー 黒 (U)



センサーアクチュエータケーブルは、センサーやアクチュエータの配線、データや電力の送信など、さまざまなアプリケーションで使用されています。成形ケーブルは、プラグインコネクタとケーブル接続およびテスト済接続を提供します。ケーブルは、湿度、埃、熱、冷熱、衝撃、振動など、広範囲の条件に曝露される可能性があります。

当社の開発者は、この問題に特に重点を置き、さまざまな M8 および M12 センサー / アクチュエータケーブルを設計しているため、お客様のアプリケーションに必要なソリューションを見つけることができます。

何か見つけられないものがあるか、あるいは説明が必要でしょうか？当社へお知らせください。

一般注文データ

種別	SAIL-M12GM12G-5-0.6U	バージョン
注文番号	9457340060	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M12/M12, 極数: 5, 0.6
GTIN (EAN)	4008190311247	m, ピン, ストレート - ソケット, ストレート, シールド仕様: いいえ,
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
種別	SAIL-M12GM12G-5-0.3U	バージョン
注文番号	9457340030	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M12/M12, 極数: 5, 0.3
GTIN (EAN)	4008190311230	m, ピン, ストレート - ソケット, ストレート, シールド仕様: いいえ,
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ
種別	SAIL-M12GM12G-5-1.5U	バージョン
注文番号	9457340150	センサー/アクチュエータライン, 接続ライン, M12/M12, 極数: 5, 1.5
GTIN (EAN)	4008190311278	m, ピン, ストレート - ソケット, ストレート, シールド仕様: いいえ,
数量	1 Stück	LED: いいえ, シース材料: PUR, ハロゲン: いいえ

JACKPAC® Zubehör



ワイドミュラーは現在、コネクタに関する業界を主導する国際供給業者のひとつです。この製品ファミリーの重要な主力製品は、円型コネクタです。このコネクタは、ワイドミュラーが SAI という名前で製品グループを作っています。SAI の製品開発で、ワイドミュラーのエンジニアは、合理的で費用対効果に優れた実装コンセプトの達成に常に集中し、主要ユーザーと協力して、市場に機能や品質の基準を確立する高度な製品を提供してきました。例として、Jackpac® の製品ファミリーが挙げられます。これらのモジュールは防水性を有するシグナルコンバータです。

一般注文データ

種別	JP CLIP M	バージョン
注文番号	8778490000	JACKPAC, リレーモジュール
GTIN (EAN)	4032248448418	
数量	10 Stück	

JPR 24VDC ISO 1CO M12

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール

Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90% 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

一般注文データ

種別	SCREWTY-M12-DM	バージョン	パッケージ
注文番号	1900001000	M12ライン成形用ケーブルグランドツール	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436408		
数量	1 Stück		

ディストリビュータ



一般注文データ

種別	SAI-Y-5S PARA 2M12	バージョン	
注文番号	1783430000	Yプラグ, M12/M12	
GTIN (EAN)	4032248183364		
数量	1 Stück		