

JPTA100MS 24VDC PNP 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

タイミングリレーは、クロックレートが高いことによる誤動作を補償するために自動化エンジニアリングで使用されます。

ショートパルスは拡張され、ダウンストリーム制御コンポーネントによって確実に識別されます。

遅延の有無、クロックジェネレーター、スター/デルタスイッチオーバーなど、さまざまな時限機能をユーザーが使用できます。

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | JACKPAC, パルスストレッチャー, 接点数: 1, NO接点, AgSnO, 定格制御電圧: 18...24...30 V DC, 持続電流: 0.4 A, M12プラグ/ソケット、Aコード |
| 注文番号 | 8836630000 |
| 種別 | JPTA100MS 24VDC PNP M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248544264 |
| 数量 | 1 Stück |

作成日 2024/07/02 5:34:37 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。

JPTA100MS 24VDC PNP 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 | 50 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|--------------|
| 保管温度 | -20 °C...85 °C | 動作温度 | 0 °C...60 °C |
|------|----------------|------|--------------|

入力

| | | | |
|---------|---------------------|--------|----------------|
| 定格制御電圧 | 18...24...30 V DC | 定格制御電圧 | 24 V DC ± 25 % |
| 定格電流 DC | 3,5...7,0...10,0 mA | 最小パルス幅 | 1 ms |

コントロール側

| | |
|--------|-------------------|
| 定格制御電圧 | 18...24...30 V DC |
|--------|-------------------|

出力

| | |
|---------|---------|
| 開閉電圧、最大 | 30 V DC |
|---------|---------|

負荷側

| | | | |
|----------|--------|------------|--------|
| 持続電流 | 0.4 A | 最大スイッチング電流 | 400 mA |
| スイッチオフ遅延 | 100 ms | | |

一般データ

| | | | |
|----------------|-----|-------------|-----|
| 表側取り付けに最適 | いいえ | テストボタンが使用可能 | いいえ |
| メカニカルスイッチの位置表示 | いいえ | | |

絶縁協調

| | | | |
|------------|------|----------|-------|
| 定格電圧 | 32 V | 汚染度 | 2 |
| サージ電圧カテゴリー | I | インパルス耐電圧 | 330 V |
| 保護度合い | IP67 | | |

承認/標準の詳細

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

定格IECEX/ATEX/cUL

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

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

作成日 2024/07/02 5:34:37 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。

JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

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

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 |

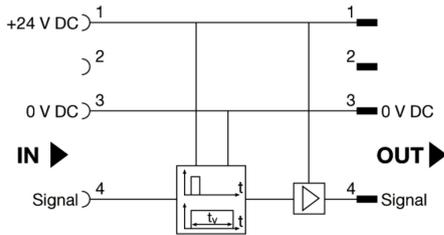
JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

図面

配線図



JPTA100MS 24VDC PNP 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 | | |

JPTA100MS 24VDC PNP M12

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 | |

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-5-1.5U | 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 |
| 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 |

作成日 2024/07/02 5:34:37 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。