

DRMKITP 24VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

- リレー、ソケット、および保持クリップから構成される取り付けキット
- 100 % 機能検査済
- 入力 - 出力間の絶縁耐力を 100 % チェック
- 2 CO 接点
- オプションの機器ステータス表示搭載
- オプションのコイルの色分け ID (AC 赤 / DC 青) 付属テストボタン
- 鮮明なステータス LED (AC コイル：赤 色 / 直流コイル：緑色)

一般注文データ

| | |
|------------|---|
| バージョン | D-SERIES DRM, リレーモジュール, 接点数: 2, CO 接点 AgNiフラッシュ金メッキ, 定格制御電圧: 24 V AC, 持続電流: 10 A, PUSH IN, テストボタンが使用可能: いいえ |
| 注文番号 | 2576070000 |
| 種別 | DRMKITP 24VAC 2CO LD |
| GTIN (EAN) | 4050118585827 |
| 数量 | 10 Stück |
| 関連リレー | 7760056064 |
| 関連ベース | 7760056362 |

作成日 2024/07/04 6:40:16 CEST

DRMKITP 24VAC 2CO LD

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 | 82.3 mm | 奥行き (インチ) | 3.24 inch |
| 高さ | 101.8 mm | 高さ (インチ) | 4.008 inch |
| 幅 | 30.6 mm | 幅 (インチ) | 1.205 inch |
| 正味重量 | 97.001 g | | |

温度

| | | | |
|------|-------------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...70 °C | 動作温度 | -40 °C...55 °C |
| 湿度 | 相対湿度35 ~ 85%、結露なし | | |

制御側

| | | | |
|--------|----------------------|---------|-----------------|
| 定格制御電圧 | 24 V AC | 定格電流 AC | 62.4 mA (50 Hz) |
| 公称出力 | 1.0...1.2 VA (60 Hz) | コイル抵抗 | 160 Ω ± 10 % |
| コイル公差 | 10 % | ステータス表示 | 赤色LED |

負荷側

| | | | |
|------------------------|-----------------------------|------------------------|----------------------------|
| 定格スイッチング電圧 | AC250 V | 持続電流 | 10 A |
| 定格負荷の最大回路周波数 | 0.1 Hz | 最大開閉電圧、AC | 250 V |
| 突入電流 | 20 A / 50 ms | AC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 2500 VA |
| DC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 240 W @ 24 V | スイッチオン遅延 | <20 ms |
| スイッチオフ遅延 | <20 ms | 接点の種別 | 2 CO接点 (AgNiフラッシュ金メッキ) |
| 機械的耐用期間 | 20 x 10 ⁶ 開閉サイクル | 最小スイッチング電源 | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

一般データ

| | | |
|-------------------|------------|-------------|
| レール | TS 35 | |
| 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 | はい | |
| 色 | 黒色 | |
| UL94 可燃性等級コンポーネント | コンポーネント | ハウジング |
| | UL94 可燃性等級 | V-2 |
| | コンポーネント | プッシャー |
| | UL94 可燃性等級 | HB |
| | コンポーネント | 取付け脚 |
| | UL94 可燃性等級 | HB |
| | コンポーネント | 保持クリップ |
| | UL94 可燃性等級 | HB |
| | コンポーネント | リレーカバー |
| | UL94 可燃性等級 | V-2 |
| | コンポーネント | リレー底板 |
| | UL94 可燃性等級 | V-0 |
| | コンポーネント | リリースステータス表示 |
| | UL94 可燃性等級 | HB |
| | コンポーネント | リレーテストボタン |
| | UL94 可燃性等級 | HB |

DRMKITP 24VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

絶縁協調

| | | | |
|-------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| 定格電圧 | 250 V | 汚染度 | 2 |
| サージ電圧カテゴリー | III | 絶縁材グループ | C |
| 制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリープパス | ≥ 5.5 mm | 制御側 - 負荷側の耐電圧 | 1.8 kV _{eff} / 1分 |
| 隣接接点の耐電圧 | 1 kV _{eff} / 1 min | 開接点の耐電圧 | 1 kV _{eff} / 1 min |
| 保護度合い | IP20 | | |

承認/標準の詳細

| | | | |
|-------------------|---------|-------------------|---------|
| 証明書番号 (cURus) リレー | E312083 | 証明書番号 (cURus) ベース | E355547 |
|-------------------|---------|-------------------|---------|

接続データ

| | | | |
|--|---------------------|--|----------------------|
| 導体接続方法 | PUSH IN | 被覆剥き長さ、定格接続 | 10 mm |
| クランプ範囲、定格接続 | 1.5 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.14 mm ² |
| クランプ範囲、最大 | 1.5 mm ² | 配線接続断面 AWG、最小 | AWG 26 |
| 導体接続断面積 AWG、最大 | AWG 16 | 導体断面、固定式、最小 | 0.14 mm ² |
| 導体断面、固定式、最大 | 1.5 mm ² | 配線接続断面、細径撚線、最小 | 0.14 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最大 | 1.5 mm ² | 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小 | 0.14 mm ² |
| 配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/4 の細径撚線、最大 | 1 mm ² | 導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小 | 0.14 mm ² |
| 導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大 | 1.5 mm ² | 刃寸法 | 0.4 x 2.5 mm |

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 | 611f3393-31e7-4ef5-8360-95619a629f27 |

承認

認可



ROHS 適合

ダウンロード

| | |
|--------------|---|
| 承認/証明書/適合証明書 | EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity |
| エンジニアリングデータ | CAD data - STEP |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |

作成日 2024/07/04 6:40:16 CEST

DRMKITP 24VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

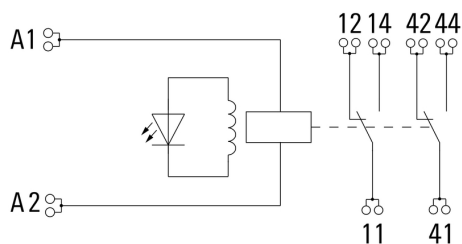
D-32758 Detmold

Germany

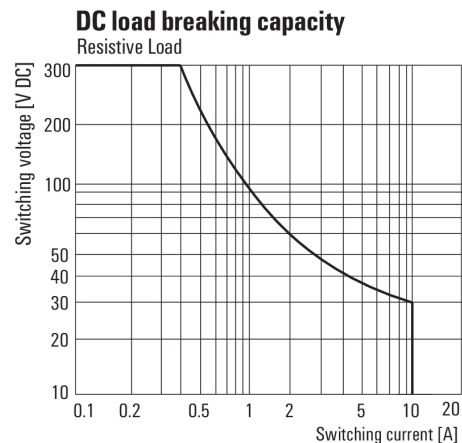
www.weidmueller.com

図面

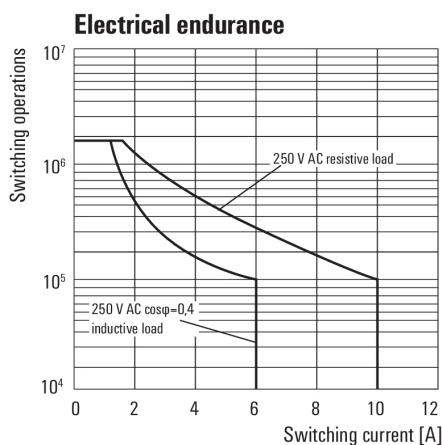
配線図



グラフ

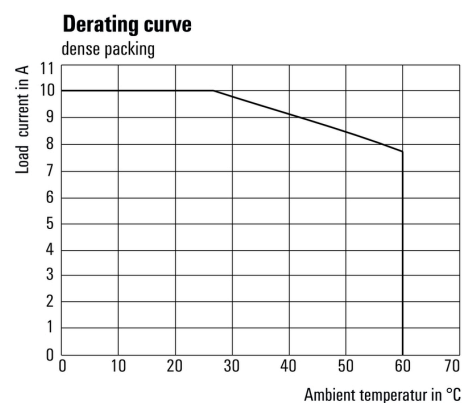
DC 負荷制限曲線
抵抗負荷

グラフ



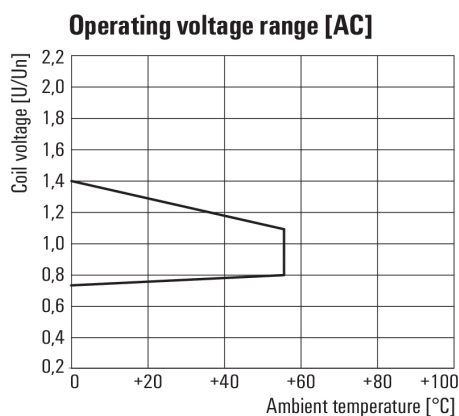
機器耐用期間

グラフ



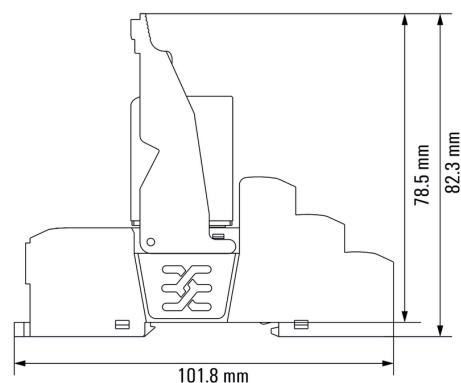
定格降下曲線

グラフ



AC 動作電圧範囲

寸法図



ベース組み合わせのリレー

DRMKITP 24VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリュードライバー (マイナス用)



丸刃の付いたマイナススクリュードライバー SD DIN 5265、ISO 2380/2、出力は DIN 5264, ISO 2380/1 準拠。クロームトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SDS 0.4X2.5X75 | バージョン |
| 注文番号 | 2749320000 | スクリュードライバー、刃幅 (B): 2.5 mm、ブレード長: 75 mm、刃厚み |
| GTIN (EAN) | 4050118895544 | (A): 0.4 mm |
| 数量 | 1 Stück | |

カスタム印刷



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカースです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ESG 9/26 SCM ECO MC SDR | バージョン |
| 注文番号 | 1525800000 | ESG、デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: 顧客の仕様に準拠 |
| GTIN (EAN) | 4050118331875 | |
| 数量 | 80 Stück | |

DRMKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカースです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種類の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------------|
| 種別 | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | バージョン |
| 注文番号 | 1520990000 | ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4050118327861 | |
| 数量 | 80 Stück | |
| 種別 | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | バージョン |
| 注文番号 | 1520980000 | ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118327939 | |
| 数量 | 80 Stück | |
| 種別 | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | バージョン |
| 注文番号 | 1521000000 | ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: グレー |
| GTIN (EAN) | 4050118327878 | |
| 数量 | 80 Stück | |

ESG 6/17



長い耐用期間の補償：ESG

マルチカラーおよびマルチフォーマット型式のラベルは、接着階層が強いため、下面に対して最大限の接着力を発揮します。二重積層ポリエステルは、基材を非常に薄く、しかも破れにくくします。

MultiMark で得られるメリット

- 「様々な要件に対応するさまざまな素材」
- 多くのメーカーの機器で使用可能
- 使い慣れた形状のデバイスマーカー

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| 種別 | ESG 6/17 MM WS | バージョン |
| 注文番号 | 2005100000 | ESG, デバイスマーカー, 6 x 17 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| 数量 | 3,000 Stück | |

作成日 2024/07/04 6:40:16 CEST

DRMKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

LED



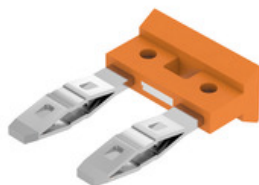
D-SERIESリレーソケットの差し込み式保護モジュール、オプションで保護機能の搭載が可能です。
• 緑色の LED 搭載

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | RIM 3 6/24VUC | バージョン |
| 注文番号 | 7940018457 | D-SERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 6...24 V UC, プラグイン接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248878192 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RIM 3 24/60VUC | バージョン |
| 注文番号 | 7760056018 | D-SERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 24...60 V UC, プラグイン接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248878130 | 続 |
| 数量 | 10 Stück | |

プッシュイン接続搭載ソケット対応渡り配線

D-SERIES DRI 内のソケット対応渡り配線。



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|----------------|
| 種別 | SCM/SDI P CC | バージョン |
| 注文番号 | 7760056366 | D-SERIES, 短絡接続 |
| GTIN (EAN) | 6944169773327 | |
| 数量 | 10 Stück | |

DRMKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

ESG 6/15



長い耐用期間の補償：ESG

マルチカラーおよびマルチフォーマット型式のラベルは、接着階層が強いため、下面に対して最大限の接着力を発揮します。二重積層ポリエステルは、基材を非常に薄く、しかも破れにくくします。

MultiMark で得られるメリット

- 「様々な要件に対応するさまざまな素材」
- 多くのメーカーの機器で使用可能
- 使い慣れた形状のデバイスマーカー

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|------------------------------|
| 種別 | ESG 6/15 MM WS | バージョン |
| 注文番号 | 2619940000 | ESG, デバイスマーカー, 6 x 15 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118626148 | |
| 数量 | 3,000 Stück | |

スクリュードライバー (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | SDIS 0.4X2.5X75 | バージョン |
| 注文番号 | 2749790000 | スクリュードライバー, 刃幅 (B): 2.5 mm, ブレード長: 75 mm, 刃厚み |
| GTIN (EAN) | 4050118896534 | (A): 0.4 mm |
| 数量 | 1 Stück | |

DRMKITP 24VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

保持クリップ



D-SERIES DRM リレー対応保持クリップ
• 金属およびプラスチック製保持クリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|------------------|
| 種別 | DRM/DRL CLIP M | バージョン |
| 注文番号 | 7760056108 | D-SERIES, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 4032248855568 | |
| 数量 | 10 Stück | |

DRMKITP 24VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード