

DRIKIT 24VAC 1CO 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
- 1 CO 接点
- オプション：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 DRI, リレーモジュール, 接点数: 1, CO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 24 V AC, 持続電流: 10 A, ねじ接続, テストボタンが使用可能: いいえ |
| 注文番号 | 2476710000 |
| 種別 | DRIKIT 24VAC 1CO LD |
| GTIN (EAN) | 4050118496932 |
| 数量 | 10 Stück |
| 関連ベース | 7760056350 |
| 関連リレー | 7760056307 |

作成日 2024/07/24 10:33:37 CEST

DRIKIT 24VAC 1CO 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 | 67.7 mm | 奥行き (インチ) | 2.665 inch |
| 高さ | 80.2 mm | 高さ (インチ) | 3.157 inch |
| 幅 | 15.8 mm | 幅 (インチ) | 0.622 inch |
| 正味重量 | 58.8 g | | |

温度

| | | | |
|------|-------------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...85 °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 | 50 mA |
| 公称出力 | 1.2 VA | コイル抵抗 | 240 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 |
| 最大開閉電圧、DC | 250 V | 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 | ≤ 15 ms |
| スイッチオフ遅延 | ≤ 10 ms | 接点の種別 | 1 CO接点 (AgSnO) |
| 機械的耐用期間 | 10 x 10 ⁶ 開閉サイクル | 最小スイッチング電源 | 10 mA @ 24 V, 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 | いいえ | | |
| 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 | 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 | |

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 | IIIb |
| 制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリープパス | ≥ 3 mm | 制御側 - 負荷側の耐電圧 | 4 kV _{eff} / 1分 |
| 開接点の耐電圧 | 1 kV _{eff} / 1 min | インパルス耐電圧 | 4.8 kV (1.2/50 μs) |
| 保護度合い | IP20 | | |

作成日 2024/07/24 10:33:37 CEST

DRIKIT 24VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

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 | ねじ接続 | 被覆剥き長さ、定格接続 | 8 mm |
| 締付けトルク、最小 | 0.5 Nm | 締付けトルク、最大 | 0.8 Nm |
| クランプ範囲、定格接続 | 1.5 mm ² | クランプ範囲、最小 | 0.25 mm ² |
| クランプ範囲、最大 | 4 mm ² | 導体断面、固定式、最小 | 0.25 mm ² |
| 導体断面、固定式、最大 | 4 mm ² | 配線接続断面、細径撚線、最小 | 0.25 mm ² |
| 配線接続断面、細径撚線、最大 | 4 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 | 0.25 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 | 4 mm ² | 導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小 | 0.25 mm ² |
| 導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大 | 4 mm ² | 刃寸法 | サイズPH1 |

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 | / |
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除あり) |
| RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合) | 7cl |

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 |
| エンジニアリングデータ | Zuken E3.S |
| カタログ | Catalogues in PDF-format |

作成日 2024/07/24 10:33:37 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

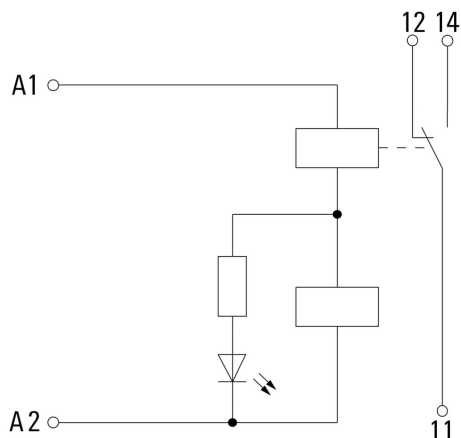
DRIKIT 24VAC 1CO LD

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

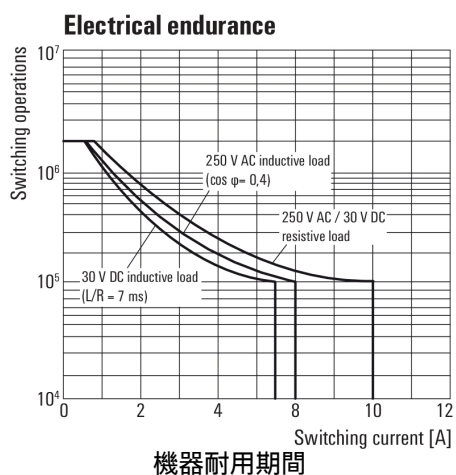
www.weidmueller.com

図面

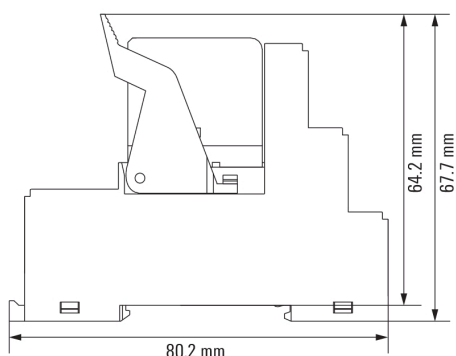
配線図



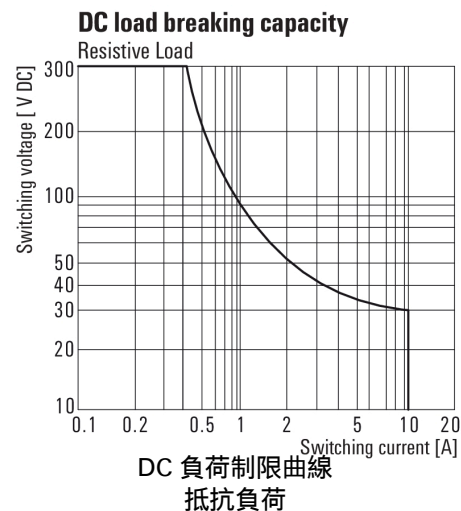
グラフ



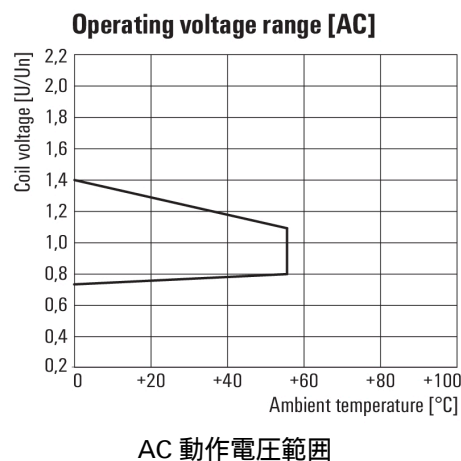
寸法図



グラフ



グラフ



DRIKIT 24VAC 1CO 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 DRI 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 | SDI CLIP LM | バージョン |
| 注文番号 | 7760056368 | D-SERIES DRI, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 6944169773341 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | SDI CLIP P | バージョン |
| 注文番号 | 7760056389 | D-SERIES DRI, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 6944169787539 | |
| 数量 | 10 Stück | |

プラススクリウドライバー (フィリップ用)



VDE 絶縁性プラススクリウドライバー、フィリップ
製スクリュー対応、SDIK PH DIN 7438、ISO 8764/2-
PH、ISO 8764-PH へ出力、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SDIK PH1 X 80 | バージョン |
| 注文番号 | 2749890000 | スクリウドライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1 |
| GTIN (EAN) | 4050118897098 | |
| 数量 | 1 Stück | |

DRIKIT 24VAC 1CO 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。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 6/15 SDI MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 2558340000 | ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118569056 | |
| 数量 | 200 Stück | |

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 | |

DRIKIT 24VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

クロスヘッドスクリュードライバ、フィリップ製



VDE 絶縁ドライバーセット、最大1000 V AC および 1500 V DC の通電部品作業対応、DIN EN 60900。IEC 900。各部品は「GS」の安全検査を受けています。完全硬化の高合金クロームバナジウムモリブデン鋼製ブレード、ガンメタル仕上げ。

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SDIK SLIM PH1 X 80 | バージョン |
| 注文番号 | 2749650000 | スクリュードライバー、刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1 |
| GTIN (EAN) | 4050118896398 | |
| 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 6/15 SDI MC SDR | バージョン |
| 注文番号 | 2558310000 | ESG、デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 顧客の仕様に準拠 |
| GTIN (EAN) | 4050118569025 | |
| 数量 | 40 Stück | |

DRIKIT 24VAC 1CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

プラススクリウドライバー (フィリップ用)



プラススクリウドライバー、フィリップス用、SDK PH DIN 5262、ISO 8764/2-PH、ISO 8764-PH への出力、クロムトップチップ、ソフトフィニッシュグリップ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SDK PH1 X 80 | バージョン |
| 注文番号 | 2749410000 | スクリウドライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): |
| GTIN (EAN) | 4050118895636 | |
| 数量 | 1 Stück | |

ネジ接続搭載ソケット対応渡り配線

RIDERSERIES RCI のソケット対応渡り配線



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 種別 | SRC-I QV S | バージョン |
| 注文番号 | 1132070000 | RIDERSERIES RCI, 短絡接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248912087 | |
| 数量 | 10 Stück | |

DRIKIT 24VAC 1CO 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 |
| GTIN (EAN) | 4032248878130 | 続 |
| 数量 | 10 Stück | |

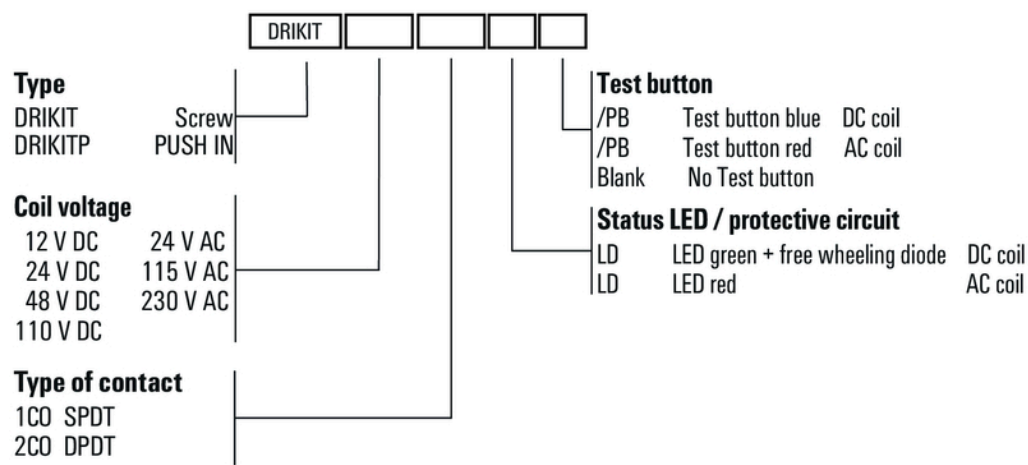
DRIKIT 24VAC 1CO LD

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

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード