

## DRW273110LT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 製品イメージ



図に類似

## D-SERIES DRW

- 2 CO 接点
- オプションの AC または DC コイル
- テストボタンおよび内蔵ステータス LED 搭載

## 一般注文データ

|            |  |
|------------|--|
| バージョン      | D-SERIES DRW / DRH, リレー, 接点数: 2, CO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 110 V DC, 持続電流: 16 A, フラットブレード接続 (4.8 mm x 0.5 mm), テストボタンが使用可能: はい |
| 注文番号       | <a href="#">2765620000</a>   |
| 種別         | DRW273110LT  |
| GTIN (EAN) | 4064675076575  |
| 数量         | 10 Stück   |

作成日 2024/07/04 5:57:34 CEST

## DRW273110LT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

|      |       |           |            |
|------|-------|-----------|------------|
| 深さ   | 48 mm | 奥行き (インチ) | 1.89 inch  |
| 高さ   | 36 mm | 高さ (インチ)  | 1.417 inch |
| 幅    | 36 mm | 幅 (インチ)   | 1.417 inch |
| 正味重量 | 80 g  |           |            |

## 温度

|      |                  |      |                |
|------|------------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...60 °C   | 動作温度 | -40 °C...60 °C |
| 湿度   | 相対湿度5 ~ 85%、結露なし |      |                |

## 公称データUL

|               |         |
|---------------|---------|
| 証明書番号 (cURus) | E312083 |
|---------------|---------|

## 制御側

|        |          |         |               |
|--------|----------|---------|---------------|
| 定格制御電圧 | 110 V DC | 定格電流 DC | 13 mA         |
| 公称出力   | 1.7 W    | コイル抵抗   | 8400 Ω ± 10 % |
| コイル公差  | 10 %     | ステータス表示 | 緑色LED         |

## 負荷側

|                        |                |                        |                             |
|------------------------|----------------|------------------------|-----------------------------|
| 定格スイッチング電圧             | AC400 V        | 持続電流                   | 16 A                        |
| 定格負荷の最大回路周波数           | 0.1 Hz         | 最大開閉電圧、AC              | 400 V                       |
| 最大開閉電圧、DC              | 250 V          | 突入電流                   | 80 A / 50 ms                |
| AC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 6400 VA        | DC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 384 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 (AgSnO) | 機械的耐用期間                | 20 x 10 <sup>6</sup> 開閉サイクル |
| 最小スイッチング電源             | 100 mA @ 12 V  |                        |                             |

## 一般データ

|                   |                        |            |
|-------------------|------------------------|------------|
| テストボタンが使用可能       | はい                     |            |
| テストボタンのバージョン      | ロック可能なテストボタン, 一時テストボタン |            |
| メカニカルスイッチの位置表示    | はい                     |            |
| 色                 | 透明                     |            |
| UL94 可燃性等級コンポーネント | コンポーネント                | リレーテストボタン  |
|                   | UL94 可燃性等級             | HB         |
|                   | コンポーネント                | リレーステータス表示 |
|                   | UL94 可燃性等級             | HB         |
|                   | 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                | リレーカバー     |
|                   | UL94 可燃性等級             | V-2        |

## 絶縁協調

|               |                            |                         |                          |
|---------------|----------------------------|-------------------------|--------------------------|
| 準拠した絶縁協調      | EN 61810-1:2008            | 定格電圧                    | 400 V                    |
| 汚染度           | 3                          | サージ電圧カテゴリー              | III                      |
| 絶縁材グループ       | IIIa                       | 制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリーブパス | ≥ 6,3 mm                 |
| 制御側 - 負荷側の耐電圧 | 4 kV <sub>eff</sub> / 1分   | 隣接接点の耐電圧                | 4 kV <sub>eff</sub> / 1分 |
| 開接点の耐電圧       | 2.5 kV <sub>eff</sub> / 1分 | 保護度合い                   | IP20                     |

作成日 2024/07/04 5:57:34 CEST

## DRW273110LT

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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) E312083

## 接続データ

導体接続方法 フラットブレード接続 (4.8 mm x 0.5 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 /

## 承認

認可



|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| ROHS                  | 適合        |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (cURus)         | E312083   |

## ダウンロード

|              |   |
|--------------|---|
| 承認/証明書/適合証明書 | <a href="#">EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity</a> |
| エンジニアリングデータ  | <a href="#">CAD data – STEP</a>   |
| ユーザ文書        | <a href="#">FL_D-SERIES_DRW2CO_LOAD_GUIDE</a>                           |
| カタログ         | <a href="#">Catalogues in PDF-format</a>                                |

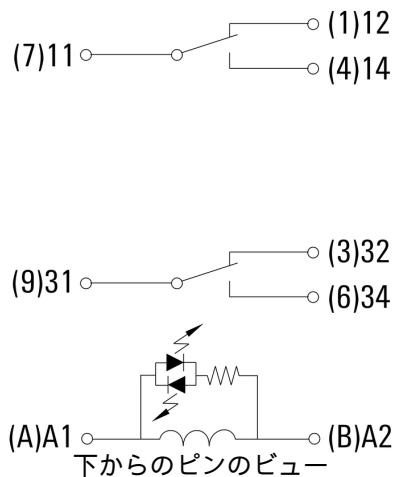
DRW273110LT

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

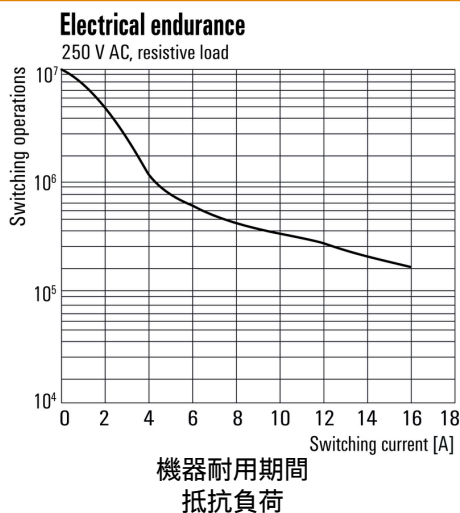
www.weidmueller.com

図面

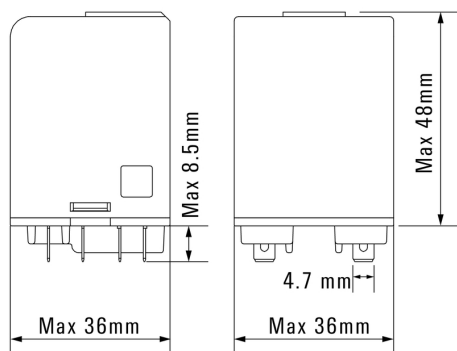
配線図



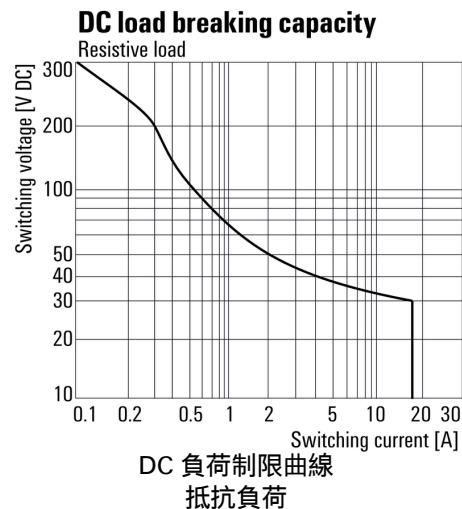
グラフ



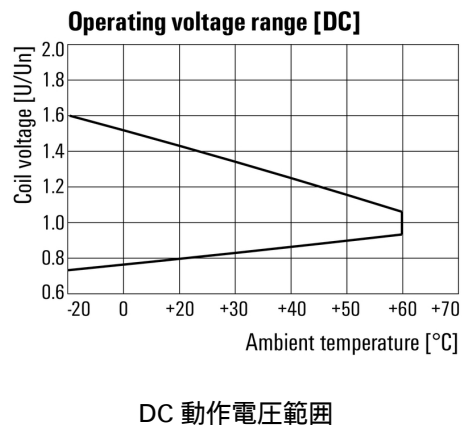
寸法図



グラフ



グラフ



## DRW273110LT

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 9/11 K MC NEWS         | バージョン                                      |
| 注文番号       | <a href="#">1857440000</a> | ESG, デバイスマーカー x 11 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248402731              |  |
| 数量         | 200 Stück                  |  |

## テストボタンカバー

D-SERIES DRW / DRH リレーのテストボタンカバー



## 一般注文データ

|            |                            |                               |
|------------|----------------------------|-------------------------------|
| 種別         | TEST LEVER BLOCK DRH/DRW   | バージョン                         |
| 注文番号       | <a href="#">7760056249</a> | D-SERIES DRW / DRH, テストボタンカバー |
| GTIN (EAN) | 6944169641626              |                               |
| 数量         | 10 Stück                   |                               |

## DRW273110LT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## ソケット



D-SERIES DRW/DRHリレー対応リレーソケット

- 最大 3 CO 接点
- ネジ接続

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | SPW ECO 3CO                | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1220250000</a> | D-SERIES DRW / DRH, リレーソケット, 接点数: 3, CO接点, 持続電流: |
| GTIN (EAN) | 4032248100101              | 16 A, ねじ接続                                       |
| 数量         | 10 Stück                   |  |

## 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 6/17 K MC NE GE        | バージョン                                      |
| 注文番号       | <a href="#">1880110000</a> | ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248478798              |  |
| 数量         | 200 Stück                  |  |
| 種別         | ESG 6/17 K MC NE WS        | バージョン                                      |
| 注文番号       | <a href="#">1880120000</a> | ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248478804              |  |
| 数量         | 200 Stück                  |  |

## DRW273110LT

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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

## 一般注文データ

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

## 空白、裏面接着加工



SMは、制御デバイスと信号デバイスにラベルを付けるための MultiCard マーカーです。タグは、キャリアに挟むか、または実装済の接着フィルムで貼り付けます。個別調整されたタグは、PrintJet CONNECT またはプロッタマーキングシステムで作成できます。

- ユーザーは、個別のニーズに合わせてタグをすばやく作成できます
- 高価な標準タグを保管する必要はありません
- PrintJet を刻印の代わりに使用する場合は、高い耐久性を備えた印刷品質が得られます
- 極端な条件での需要に対しては、ETO SM 保護フィルムを推奨します
- ホルダー  
は、Siemens、ABB、Moeller、Télemécanique の22 mm または 30 mm の直径の押しボタンに使用できます

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         | SM 18/9.5 K MC NE GE       | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1248590000</a> | SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, シーメンス3 SB, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4050118038958              |  |
| 数量         | 200 Stück                  |  |
| 種別         | SM 18/9.5 K MC NE GR       | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1248610000</a> | SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, グレー           |
| GTIN (EAN) | 4050118038675              |  |
| 数量         | 200 Stück                  |  |

## DRW273110LT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

|            |                            |                                       |
|------------|----------------------------|---------------------------------------|
| 種別         | SM 18/9.5 K MC NE WS       | バージョン                                 |
| 注文番号       | <a href="#">1248580000</a> | SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118038965              |                                       |
| 数量         | 200 Stück                  |                                       |

## 保持クリップ



D-SERIES DRW / DRH リレー対応保持クリップ  
• 金属製保持クリップ

## 一般注文データ

|            |                            |                            |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| 種別         | DRW/DRH CLIP M             | バージョン                      |
| 注文番号       | <a href="#">1220260000</a> | D-SERIES DRW / DRH, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 4032248999576              |                            |
| 数量         | 10 Stück                   |                            |

## 保護モジュール



D シリーズ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。  
• フリーフローダイオードまたは RC フィルター搭載

## 一般注文データ

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 種別         | RIM 5 6/230VDC             | バージョン  |
| 注文番号       | <a href="#">1174650000</a> | D-SERIES, 一体型フリーホイールダイオード, 定格制御電圧: 6...230 V |
| GTIN (EAN) | 4032248971305              | DC, プラグイン接続                                  |
| 数量         | 10 Stück                   |  |



## DRW273110LT

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：

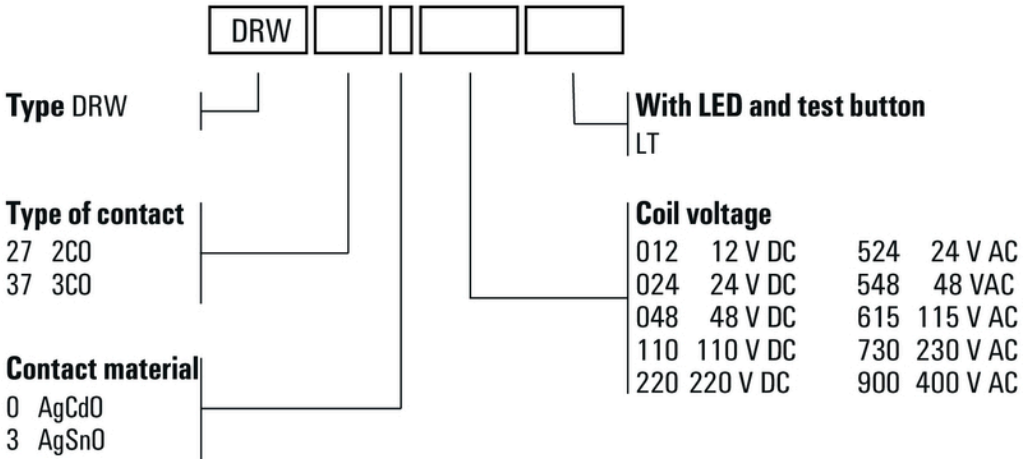
- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカースを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

**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 K MC NE WS        | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1880100000</a> | ESG, デバイスマーカース x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248478781              |   |
| 数量         | 200 Stück                  |   |
| 種別         | ESG 6/15 K MC NE GE        | バージョン                                       |
| 注文番号       | <a href="#">1880130000</a> | ESG, デバイスマーカース x 15 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248478910              |   |
| 数量         | 200 Stück                  |   |

その他



型式コード