

DRH174548LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

DRH DC リレー（吹き消しマグネット付属）

- 接点の連結接続による、1 NC 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: 1, 磁気遮断器付きのNC接点 AgSnO, 定格制御電圧: 48 V AC, 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 | 1220010000 |
| 種別 | DRH174548LT |
| GTIN (EAN) | 4032248998487 |
| 数量 | 10 items |

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

UL File Number Search

[ULウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus)

E312083

寸法と重量

| | | | |
|------|--------|-----------|-------------|
| 深さ | 48 mm | 奥行き (インチ) | 1.8898 inch |
| 高さ | 36 mm | 高さ (インチ) | 1.4173 inch |
| 幅 | 36 mm | 幅 (インチ) | 1.4173 inch |
| 正味重量 | 90.3 g | | |

温度

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

環境製品コンプライアンス

| | |
|------------|-------------------------|
| RoHS 対応状況 | 準拠 (免除なし) |
| REACH SVHC | 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません |

公称データUL

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

制御側

| | | | |
|---------|---------|---------|--------------|
| 定格制御電圧 | 48 V AC | 定格電流 AC | 50.5 mA |
| 公称出力 | 2.5 VA | コイル抵抗 | 350 Ω ± 10 % |
| ステータス表示 | 赤色LED | | |

負荷側

| | | | |
|------------------------|---|------------------------|----------------|
| 定格スイッチング電圧 | 500 V AC | 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 | 300 V | 突入電流 | 80 A / 50 ms |
| AC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 8000 VA | DC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 2200 W @ 220 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 | 1 NC contact with blow-out magnet (AgSnO) | 機械的耐用期間 | 10 x 106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 | ハウジング |
| | UL94 可燃性等級 | V-2 |
| | コンポーネント | リレー底板 |

技術データ

| | |
|------------|------------|
| UL94 可燃性等級 | V-0 |
| 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 | リレーテストボタン |
| UL94 可燃性等級 | HB |

絶縁協調

| | | | |
|---------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------------|
| 準拠した絶縁協調 | EN 61810-1:2008 | 定格電圧 | 500 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 プパス | 制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー プパス ≥ 8 mm |
| 制御側 - 負荷側の耐電圧 | 4 kVeff / 1分 | 保護度合い | IP20 |

承認/標準の詳細

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

接続データ

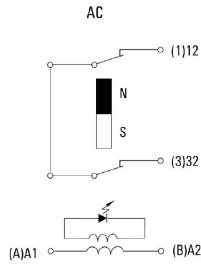
| | |
|--------|---------------------------------|
| 導体接続方法 | フラットブレード接続 (4.8 mm x 0.5 mm) |
|--------|---------------------------------|

分類

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001437 | ETIM 7.0 | EC001437 |
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ETIM 10.0 | 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 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 | | |

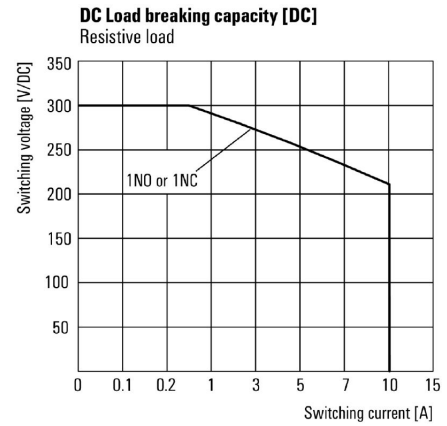
図面

配線図



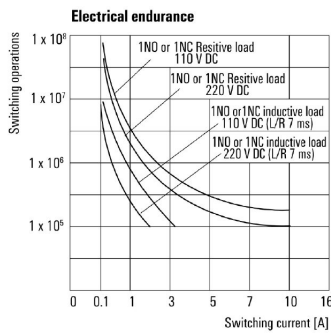
下からのピンのビュー

グラフ



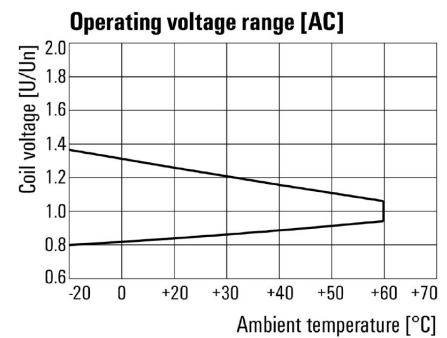
DC 負荷制限曲線 抵抗負荷

グラフ



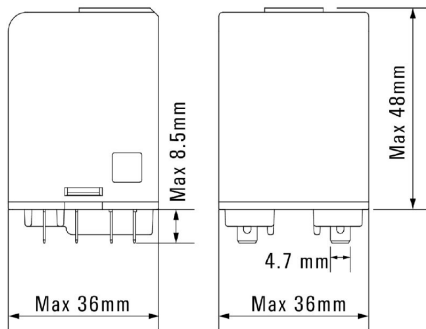
機器耐用期間

グラフ

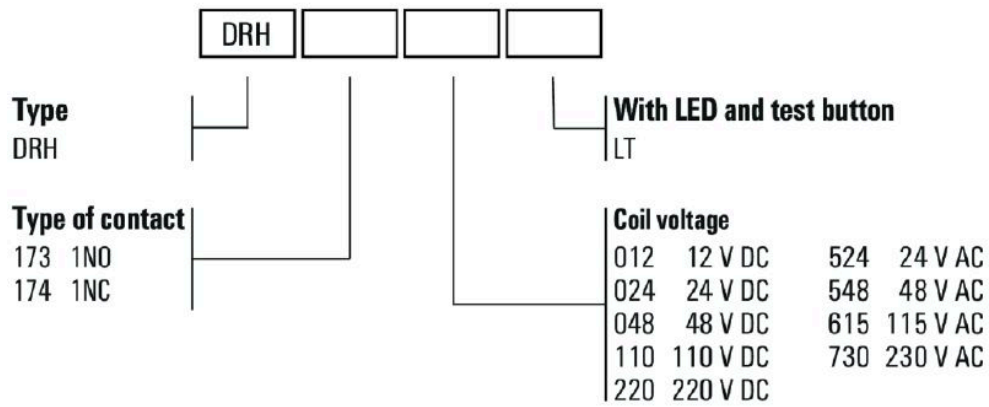


AC 動作電圧範囲

寸法図



その他



型式コード

DRH174548LT

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

www.weidmuller.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 | 1220250000 | 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 ST | | |

保護モジュール



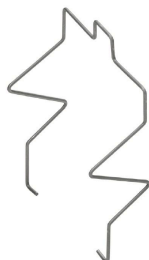
Dシリーズリレーソケットの差し込み式保護モジュール、オプションで保護機能の搭載が可能です。

- 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 6/230VAC | バージョン | |
| 注文番号 | 1174670000 | D-SERIES, RCフィルタ, 定格制御電圧: 6...230 V AC, プラグイン接続 | |
| GTIN (EAN) | 4032248971312 | | |
| 数量 | 10 ST | | |

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 | 1220260000 | D-SERIES DRW / DRH, 保持クリップ | |
| GTIN (EAN) | 4032248999576 | | |
| 数量 | 10 ST | | |

DRH174548LT

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

テストボタンカバー

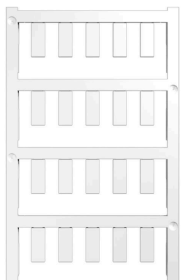
D-SERIES DRW / DRH リレーのテストボタンカバー



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------|
| 種別 | TEST LEVER BLOCK DRH/DRW | バージョン |
| 注文番号 | 7760056249 | D-SERIES DRW / DRH, テストボタンカバー |
| GTIN (EAN) | 6944169641626 | |
| 数量 | 10 ST | |

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 6/15 K MC NE GE | バージョン |
| 注文番号 | 1880130000 | ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248478910 | |
| 数量 | 200 ST | |
| 種別 | ESG 6/15 K MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1880100000 | ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型 |
| GTIN (EAN) | 4032248478781 | |
| 数量 | 200 ST | |
| 種別 | ESG 6/17 K MC NE GE | バージョン |
| 注文番号 | 1880110000 | 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 ST | |
| 種別 | ESG 6/17 K MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1880120000 | 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 ST | |

DRH174548LT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | ESG 9/11 K MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 1857440000 | 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 ST | |

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 WS | バージョン |
| 注文番号 | 1248580000 | SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118038965 | |
| 数量 | 200 ST | |
| 種別 | SM 18/9.5 K MC NE GR | バージョン |
| 注文番号 | 1248610000 | SwitchMark, デバイスマーカー, 9.5 x 18 mm, グレー |
| GTIN (EAN) | 4050118038675 | |
| 数量 | 200 ST | |
| 種別 | SM 18/9.5 K MC NE GE | バージョン |
| 注文番号 | 1248590000 | 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 ST | |

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

アクセサリ

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 | 3000 ST | |

対応

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 | 1220250000 | 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 ST | |