

RCM570548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

RIDERSERIES RCM シリーズ

- 4 CO 接点
- オプションの AC または DC コイル
- テストボタン搭載

一般注文データ

| | |
|------------|--|
| バージョン | RIDERSERIES RCM, リレー, 接点数: 4, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 48 V AC, 持続電流: 6 A, プラ グイン接続, テストボタンが使用可能: はい |
| 注文番号 | 1180900000 |
| 種別 | RCM570548 |
| GTIN (EAN) | 4008190172978 |
| 数量 | 10 Stück |

作成日 2024/08/27 17:37:56 CEST

RCM570548

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 | 29 mm | 奥行き (インチ) | 1.142 inch |
| 高さ | 28 mm | 高さ (インチ) | 1.102 inch |
| 幅 | 22.5 mm | 幅 (インチ) | 0.886 inch |
| 正味重量 | 30.5 g | | |

温度

| | | | |
|------|-------------------|------|----------------|
| 保管温度 | -40 °C...85 °C | 動作温度 | -40 °C...70 °C |
| 湿度 | 相対湿度40°C/93%、結露なし | | |

公称データUL

| | |
|---------------|---------|
| 証明書番号 (cURus) | E522350 |
|---------------|---------|

制御側

| | | | |
|--------|----------|---------|--------------|
| 定格制御電圧 | 48 V AC | 定格電流 AC | 20.8 mA |
| 公称出力 | 1000 mVA | コイル抵抗 | 777 Ω ± 10 % |
| コイル公差 | 10 % | ステータス表示 | 該当なし |

負荷側

| | | | |
|------------------------|--|------------------------|---|
| 定格スイッチング電圧 | AC240 V | 持続電流 | 6 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 | 12 A / 20 ms | AC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 1500 VA |
| DC スwitching容量 (抵抗)、最大 | 144 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 | 4 CO接点 (AgNi) |
| 機械的耐用期間 | ACコイル20 x 10 ⁶ 開閉サイクル, DCコイル30 x 10 ⁶ 開閉サイクル | 最小スイッチング電源 | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 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 |
| UL 94 可燃性等級 | V-2 | | |

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 | IIIa |
| 制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリーブパス | ≥ 4 mm | 制御側 - 負荷側の耐電圧 | 2.5 kV _{eff} / 1分 |
| 隣接接点の耐電圧 | 2 kV _{eff} / 1分 | 開接点の耐電圧 | 1.2 kV _{eff} / 1分 |
| インパルス耐電圧 | 5 kV (1.2/50 μs) | 保護度合い | IP20 |

承認/標準の詳細

| | | | |
|---------------|----------------|-------------|----------|
| 証明書番号 (CSA) | 249409-2426937 | 証明書番号 (VDE) | 40011762 |
| 証明書番号 (cURus) | E522350 | | |

作成日 2024/08/27 17:37:56 CEST

RCM570548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

接続データ

導体接続方法 プラグイン接続

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 |
| ECLASS 14.0 | 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 (免除なし) |

承認

認可



| | |
|-----------------------|-----------|
| ROHS | 適合 |
| UL File Number Search | UL ウェブサイト |
| 証明書番号 (cURus) | E522350 |

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 |
| ブローシャー | |

RCM570548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

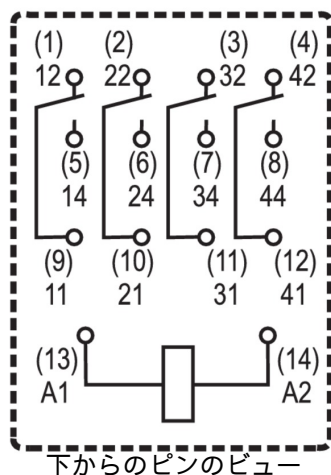
D-32758 Detmold

Germany

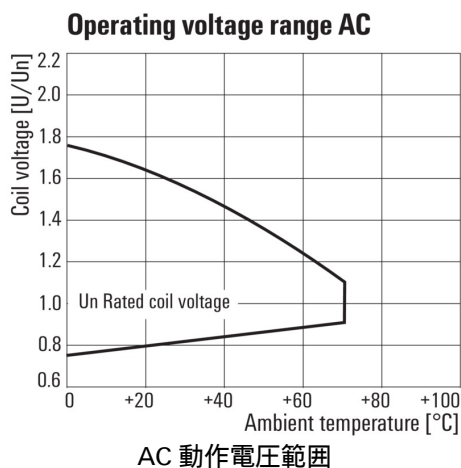
www.weidmueller.com

図面

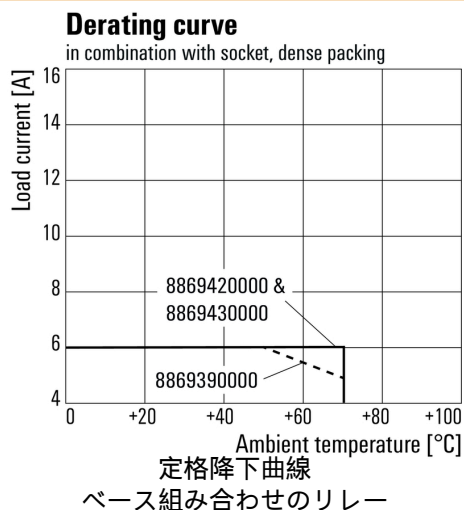
配線図



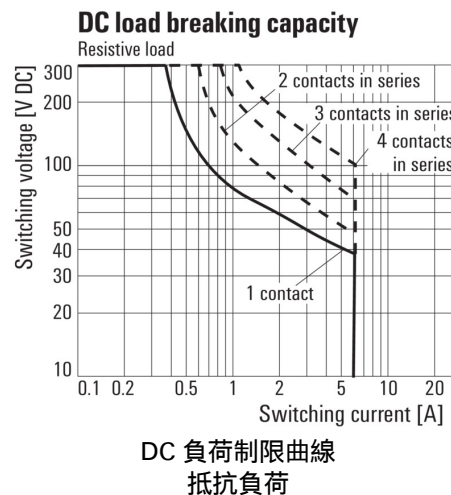
グラフ



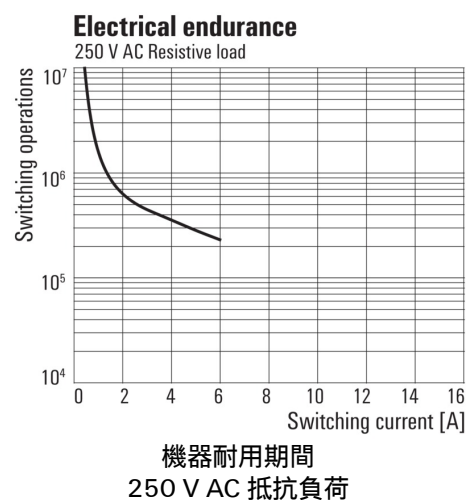
グラフ



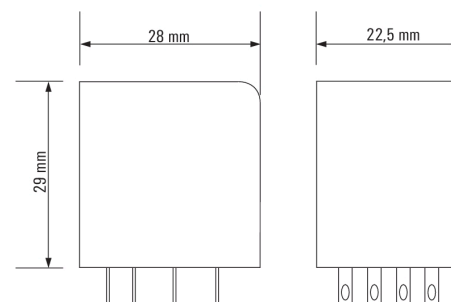
グラフ



グラフ



寸法図



RCM570548

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

ネジ接続搭載ソケット対応渡り配線

D-SERIES DRM 内のソケット対応渡り配線。



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 種別 | SCM-I QV S | バージョン |
| 注文番号 | 1132080000 | RIDERSERIES RCM, 短絡接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248912193 | |
| 数量 | 10 Stück | |

保護モジュール



RIDERSERIES RCI / RCM 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。

- オプションのフリーフローダイオード、保護バリスタ、負荷抵抗器、RCフィルター搭載

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | RIM-I 3 6/60VAC RC | バージョン |
| 注文番号 | 8869770000 | RIDERSERIES, RCフィルター, 定格制御電圧: 6...60 V UC, プラグイン接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248606320 | |
| 数量 | 10 Stück | |

RCM570548

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 9/26 SCM-I MC NE WS | バージョン |
| 注文番号 | 2558330000 | ESG, デバイスマーカース x 26 mm, PA 66, 色: 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118569049 | |
| 数量 | 80 Stück | |

保持クリップ



RIDER SERIES RCM 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 | SCM-I CLIP P | バージョン |
| 注文番号 | 8869440000 | RIDER SERIES RCM, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 4032248614295 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | SCM-I CLIP M | バージョン |
| 注文番号 | 8869450000 | RIDER SERIES RCM, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 4032248614301 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | SCM-I CLIP N | バージョン |
| 注文番号 | 8875620000 | RIDER SERIES RCM, 保持クリップ |
| GTIN (EAN) | 4032248608577 | |
| 数量 | 10 Stück | |

作成日 2024/08/27 17:37:56 CEST

RCM570548

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 | |

ソケット



RIDERSERIES リレーソケット

- 2、3、4 CO 接点
- ネジおよびPUSH IN接続
- 標準、および低い高さ

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 種別 | SCM-I 4CO N | バージョン |
| 注文番号 | 8869390000 | RIDERSERIES RCM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A, |
| GTIN (EAN) | 4032248614257 | ねじ接続 |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | SCM-I 4CO | バージョン |
| 注文番号 | 8869420000 | RIDERSERIES RCM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A, |
| GTIN (EAN) | 4032248614271 | ねじ接続 |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | SCM-I 4CO P | バージョン |
| 注文番号 | 8869430000 | RIDERSERIES RCM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A, |
| GTIN (EAN) | 4032248614288 | PUSH IN |
| 数量 | 10 Stück | |

RCM570548

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

プッシュイン接続搭載ソケット対応渡り配線

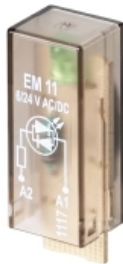
RIDERSERIES RCM のソケット対応渡り配線



一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 種別 | SCM-I QV P | バージョン |
| 注文番号 | 8870850000 | RIDERSERIES RCM, 短絡接続 |
| GTIN (EAN) | 4032248631698 | |
| 数量 | 10 Stück | |

LED



RIDERSERIES RCI / RCM 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。

- オプションの緑色または赤色 LED 搭載
- UC 電源電圧対応

一般注文データ

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 種別 | RIM-I 3 24/60VUC GN | バージョン |
| 注文番号 | 8869620000 | RIDERSERIES, 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) | 4032248614561 | |
| 数量 | 10 Stück | |
| 種別 | RIM-I 3 24/60VUC | バージョン |
| 注文番号 | 8869610000 | RIDERSERIES, 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) | 4032248614554 | |
| 数量 | 10 Stück | |

RCM570548

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 | |

RCM570548

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

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード