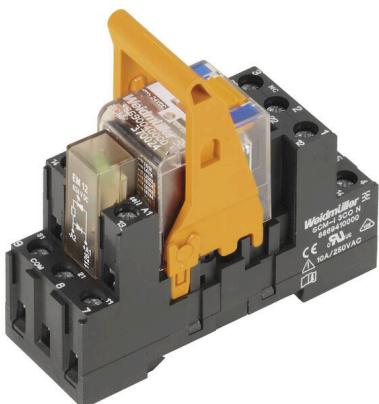


## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 製品イメージ



- 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
- 3CO 接点
- 機器ステータス表示搭載テストボタン
- 鮮明なステータス LED (AC コイル : 赤色 / 直流コイル : 緑色)
- コイル識別 (AC 赤色 / DC 青色)

## 一般注文データ

バージョン	RIDERSERIES RCM, リレーモジュール, 接点数: 3, CO接点 AgNi, 定格制御電圧: 24 V DC, 持続電流: 10 A, ねじ接続, テストボタンが使用可能: はい
注文番号	<a href="#">8920980000</a>
種別	RCMKIT-I 24VDC 3CO LD
GTIN (EAN)	4032248692231
数量	10 items
配送ステータス	この記事は今後ご利用いただけなくなります。
利用可能期限	2026-01-31T00:00:00+01:00

## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



RoHS

適合

## 寸法と重量

深さ	71.6 mm	奥行き (インチ)	2.8189 inch
高さ	73.5 mm	高さ (インチ)	2.8937 inch
幅	27.2 mm	幅 (インチ)	1.0709 inch
正味重量	86.95 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...70 °C	周囲温度	-40 °C...70 °C
動作温度		湿度	相対湿度40°C/93%、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

## 制御側

定格制御電圧	24 V DC	定格電流 DC	32.8 mA
公称出力	804 mW	コイル抵抗	777 Ω ± 10 %
ステータス表示	緑色LED	保護回路	一体型フリーホイールダイオード

## 負荷側

定格スイッチング電圧	AC240 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 / 20 ms	AC スイッチング容量 (抵抗) 、最大	2500 VA
DC スイッチング容量 (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	3 CO contact (AgNi)
機械的耐用期間	ACコイル20 x 106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

取り付けレール	TS 35	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	黒色		

## 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	IIla
制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー ≥ 4 mm パス		制御側 - 荷重側の耐電圧	2.5 kVeff / 1分
隣接接点の耐電圧	2.5 kVeff / 1分	開接点の耐電圧	1.2 kVeff / 1分

**RCMKIT-I 24VDC 3CO LD**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技術データ**

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**

関連するリムモジュール	<a href="#">RIM-I 2 6/24VDC GN</a>	関連リレー	<a href="#">RCM370024</a>
関連ベース	<a href="#">SCMH 3CO N</a>	証明書番号 (CSA) リレー	249409-2426937
証明書番号 (CSA) ベース	249409-2295474	認証書番号 (DNV)	TAA000011A
証明書番号 (cURus) リレー	E522350	証明書番号 (cURus) ベース	E223759

**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	0.7 Nm
クランプ範囲、定格接続	2.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	1 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最小	1 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撓線、最小	1 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撓線、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 1 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撓線、最小	
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 2.5 mm <sup>2</sup> 付 DIN 46228/4 の細径撓線、最大		導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小	1 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大	2.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撓線、2本のクランプ可能な配線、最小	1 mm <sup>2</sup>
配線断面、細径撓線、2本のクランプ可	1.5 mm <sup>2</sup>	刃寸法	サイズPZ1
能な配線、最大			

**重要なメモ**

製品情報	完全に開いたクランピングヨーク接続の接続済み導体非搭載 IP20。
------	-----------------------------------

**分類**

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

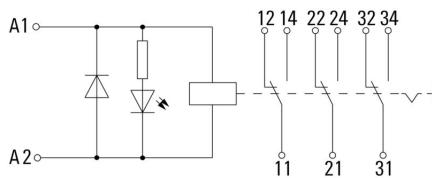
## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

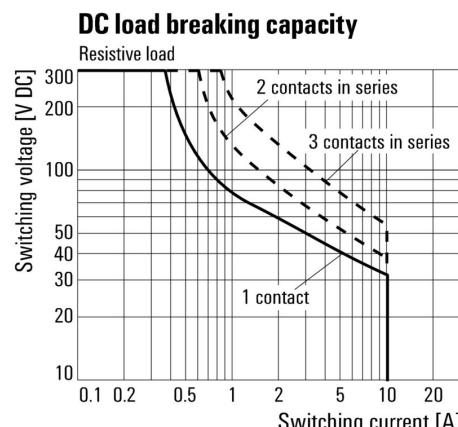
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

## 配線図

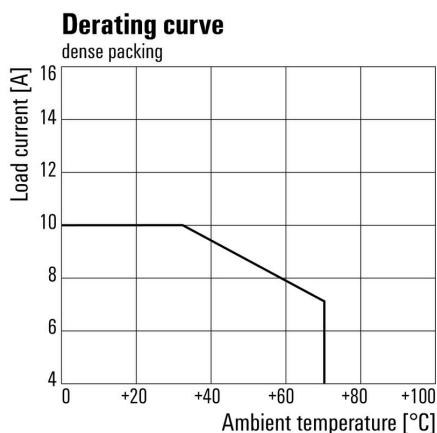


## グラフ



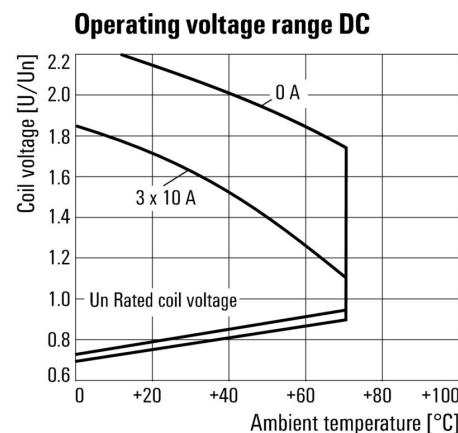
DC 負荷制限曲線 抵抗負荷

## グラフ



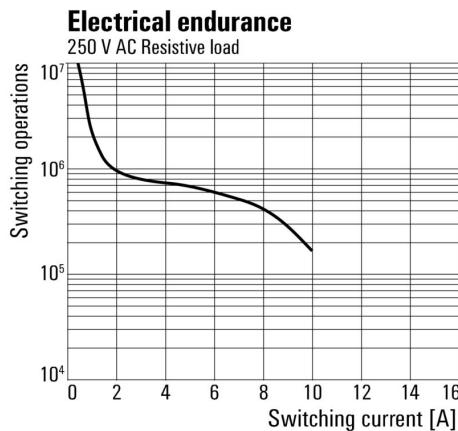
定格降下曲線 ベース組み合わせのリレー

## グラフ



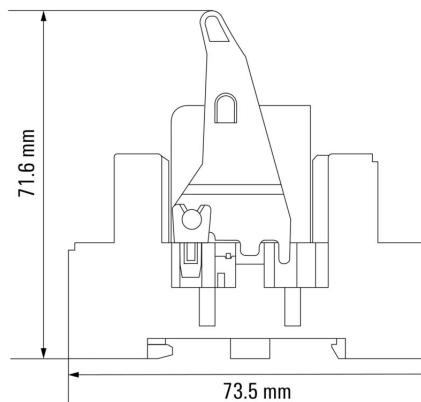
DC 動作電圧範囲

## グラフ



機器耐用期間 250 V AC resistive load 250 V AC 抵抗負荷

## 寸法図

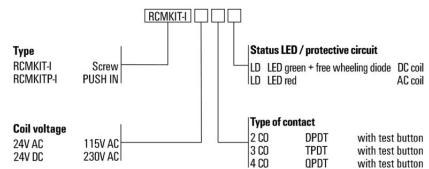


**RCMKIT-I 24VDC 3CO LD**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

図面



## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

## ネジ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 S	バージョン
注文番号	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, 短絡接続
GTIN (EAN)	4032248912193	
数量	10 ST	

## 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、保護パリスタ、負荷抵抗器、RCフィルター搭載

## 一般注文データ

種別	RIM-I 1 6/230V	バージョン
注文番号	<a href="#">8869580000</a>	RIDERSERIES, 一体型フリーホイールダイオード, 定格制御電圧: 6...
GTIN (EAN)	4032248614523	230 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	

## LED / フリー ホイールダイオード



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  
 • フリー フローダイオード搭載  
 • DC 電源電圧対応

## 一般注文データ

種別	RIM-I 2 24/60VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869670000</a>	RIDERSERIES, フリー ホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制
GTIN (EAN)	4032248614608	御電圧: 24...60 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	

## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

種別	RIM-I 2 24/60VDC GN	バージョン
注文番号	<a href="#">8869680000</a>	RIDERSERIES, フリーホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制
GTIN (EAN)	4032248614615	御電圧: 24...60 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	
種別	RIM-I 2 6/24VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869590000</a>	RIDERSERIES, フリーホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制
GTIN (EAN)	4032248614530	御電圧: 6...24 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	
種別	RIM-I 2 6/24VDC GN	バージョン
注文番号	<a href="#">8869600000</a>	RIDERSERIES, フリーホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制
GTIN (EAN)	4032248614547	御電圧: 6...24 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	

## 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	バージョン
注文番号	<a href="#">8869610000</a>	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 ST	
種別	RIM-I 3 24/60VUC GN	バージョン
注文番号	<a href="#">8869620000</a>	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 ST	
種別	RIM-I 3 6/24VUC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869630000</a>	RIDERSERIES, 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)	4032248614578	
数量	10 ST	
種別	RIM-I 3 6/24VUC GN	バージョン
注文番号	<a href="#">8869640000</a>	RIDERSERIES, 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)	4032248614585	
数量	10 ST	

**RCMKIT-I 24VDC 3CO LD**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**アクセサリ****保護バリスタ**

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。

- 保護バリスタ付属
- UC 電源電圧対応

**一般注文データ**

種別	RIM-I 4 24VUC VAR	バージョン
注文番号	<a href="#">8869710000</a>	RIDERSERIES, 保護バリスタ, 定格制御電圧: 24 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248606344	
数量	10 ST	

**保持クリップ**

RIDERSERIES 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 M	バージョン
注文番号	<a href="#">8869450000</a>	RIDERSERIES RCM, 保持クリップ
GTIN (EAN)	4032248614301	
数量	10 ST	
種別	SCM-I CLIP P	バージョン
注文番号	<a href="#">8869440000</a>	RIDERSERIES RCM, 保持クリップ
GTIN (EAN)	4032248614295	
数量	10 ST	

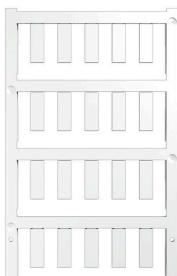
## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://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：
- ・例えばサーチ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 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 ST	
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 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	<a href="#">1880100000</a>	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	<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 ST	

## クロスヘッドスクリュードライバ、ポジドライブ製



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 PZ1 X 80	バージョン
注文番号	<a href="#">2749670000</a>	スクリュードライバー、刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896411	
数量	1 ST	

## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## アクセサリ

種別	SDIK PZ1 X 80	バージョン
注文番号	<a href="#">2749920000</a>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118897227	
数量	1 ST	
種別	SDK PZ1 X 80	バージョン
注文番号	<a href="#">2749440000</a>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 14.5 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895667	
数量	1 ST	

## 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	<a href="#">2619940000</a>	ESG, デバイスマーカー, 6 x 15 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118626148	
数量	3000 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

## 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	3000 ST	

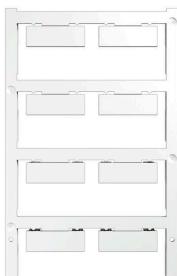
## RCMKIT-I 24VDC 3CO LD

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

[www.weidmueller.com](http://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：
- 例えばサーモ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-I MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2558330000</a>	ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: 白色, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118569049	
数量	80 ST	