

## DRMKIT 230VAC 2CO 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
- 2 CO 接点
- オプションの機器ステータス表示搭載
- オプションのコイルの色分け 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 DRM, リレーモジュール, 接点数: 2, CO接点 AgNiフラッシュ金メッキ, 定格制御電圧: 230 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	<a href="#">1542390000</a>
種別	DRMKIT 230VAC 2CO LD
GTIN (EAN)	4050118347098
数量	10 items

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

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

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	66.8 mm	奥行き (インチ)	2.6299 inch
高さ	79.9 mm	高さ (インチ)	3.1457 inch
幅	27.2 mm	幅 (インチ)	1.0709 inch
正味重量	91.5 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...70 °C	周囲温度	-40 °C...55 °C
動作温度			

## 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	230 V AC	定格電流 AC	6.1 mA (50 Hz) , 5.2 mA (60 Hz)
公称出力	1.0...1.2VA (60HZ)	コイル抵抗	16000 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	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
突入電流	20 A / 50 ms	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	<20 ms
スイッチオフ遅延	<20 ms	接点の種別	2 CO contact (AgNi flash gold-plated)
機械的耐用期間	20 x 10 6開閉サイクル	最小スイッチング電源	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	いいえ		
メカニカルスイッチの位置表示色	はい 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	取り付け脚	
	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		

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

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

定格電圧	250 V	汚染度	2
サージ電圧カテゴリ	III	絶縁材グループ	C
制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー ≥ 5.5 mm プパス		制御側 - 負荷側の耐電圧	1.8 kVeff / 1分
隣接接点の耐電圧	1 kVeff / 1 min	開接点の耐電圧	1 kVeff / 1 min
インパルス耐電圧	4.8 kV (1.2/50 μs)	保護度合い	IP20

## 承認/標準の詳細

関連リレー	<a href="#">DRM270730L</a>	関連ベース	<a href="#">SCM 2CO ECO</a>
証明書番号 (cURus) リレー	E312083	証明書番号 (cURus) ベース	E312083

## 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	7 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、最小	0.5 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	0.5 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、細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、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 付 DIN 46228/4 の細径撚線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	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	2.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小	0.5 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、細径撚線、2本のクラン プ可能な配線、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	配線断面、細径撚線、2本のクランプ可 能な配線、最大	1 mm <sup>2</sup>
刃寸法	サイズPH1		

## 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		

DRMKIT 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

図面

配線図



グラフ



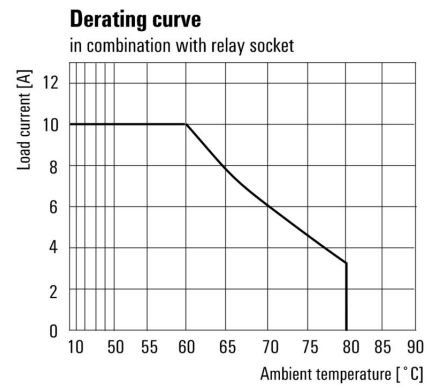
DC 負荷制限曲線 抵抗負荷

グラフ



機器耐用期間

グラフ



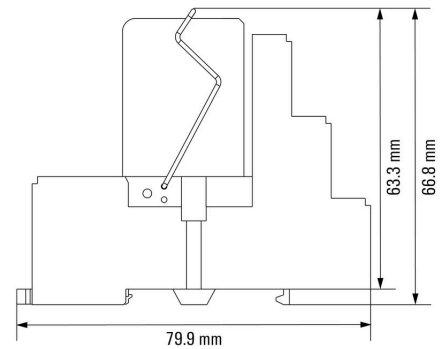
定格降下曲線

グラフ



DC 動作電圧範囲

寸法図



**DRMKIT 230VAC 2CO 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

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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 3 110/230VAC	バージョン	
注文番号	<a href="#">7760056014</a>	D-SERIES, RCフィルタ, 定格制御電圧: 110...230 V AC, プラグイン接	
GTIN (EAN)	4032248878109	続	
数量	10 ST		

## 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 3 110/230VUC	バージョン	
注文番号	<a href="#">7940018455</a>	D-SERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 110...230 V UC, プラグイ	
GTIN (EAN)	4032248878185	ン接続	
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 3 110/230VAC LED	バージョン	
注文番号	<a href="#">7760056045</a>	D-SERIES, RCフィルタ, 定格制御電圧: 110...230 V AC, プラグイン接	
GTIN (EAN)	4032248878147	続	
数量	10 ST		

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

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	<a href="#">1132080000</a>	RIDERSERIES RCM, 短絡接続
GTIN (EAN)	4032248912193	
数量	10 ST	

## 保持クリップ

D-SERIES DRM 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 CLIP P	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056367</a>	D-SERIES DRM, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169773334	
数量	5 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。

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

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

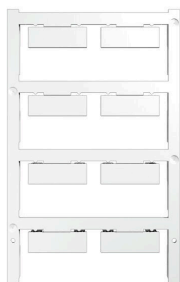
www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	バージョン
注文番号	<a href="#">1520980000</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)	4050118327939	
数量	80 ST	
種別	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	バージョン
注文番号	<a href="#">1520990000</a>	ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: 黄色, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118327861	
数量	80 ST	
種別	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	バージョン
注文番号	<a href="#">1521000000</a>	ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: グレー, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118327878	
数量	80 ST	

## 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 9/26 SCM ECO MC SDR	バージョン
注文番号	<a href="#">1525800000</a>	ESG, デバイスマーカー x 26 mm, PA 66, 色: 顧客の仕様に準拠, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118331875	
数量	16 ST	

## 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。

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	SDIK SLIM PH1 X 80	バージョン
注文番号	<a href="#">2749650000</a>	スクリウドライバー, 刃幅 (B): 1 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118896398	
数量	1 ST	

## 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	<a href="#">2749890000</a>	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 ST	
種別	SDK PH1 X 80	バージョン
注文番号	<a href="#">2749410000</a>	スクリウドライバー, 刃幅 (B): 4.5 mm, 80 mm, 刃厚み (A): 1
GTIN (EAN)	4050118895636	
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	

## DRMKIT 230VAC 2CO LD

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

## アクセサリ

www.weidmueller.com

## 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	