

RCM570220

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: 220 V DC, 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	8636230000
種別	RCM570220
GTIN (EAN)	4032248305940
数量	10 Stück

作成日 2024/07/04 8:29:39 CEST

RCM570220

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	27.6 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	220 V DC	定格電流 DC	3.4 mA
公称出力	750 mW	コイル抵抗	64533 Ω ± 15 %
コイル公差	15 %	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 2024/07/04 8:29:39 CEST

RCM570220

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

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)	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

RCM570220

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

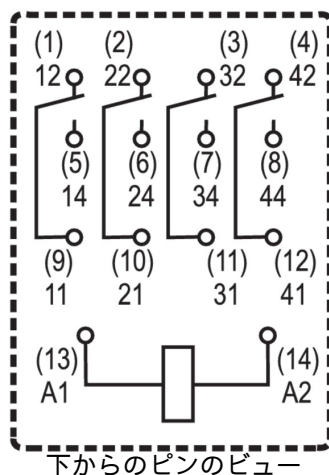
D-32758 Detmold

Germany

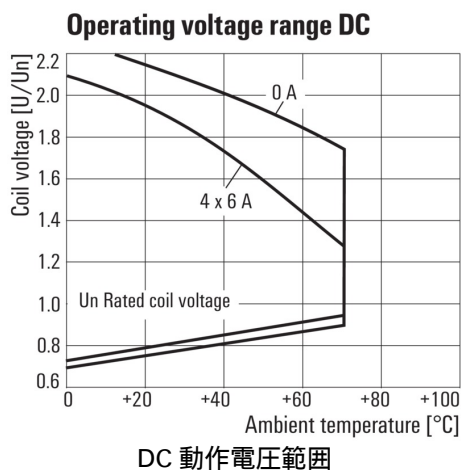
www.weidmueller.com

図面

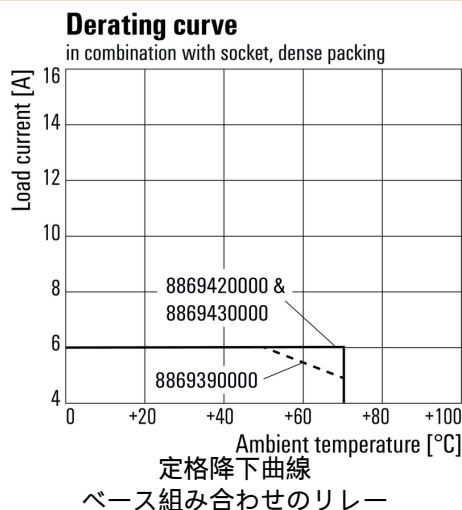
配線図



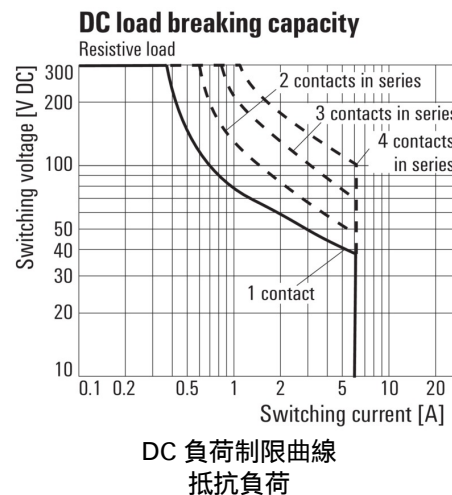
グラフ



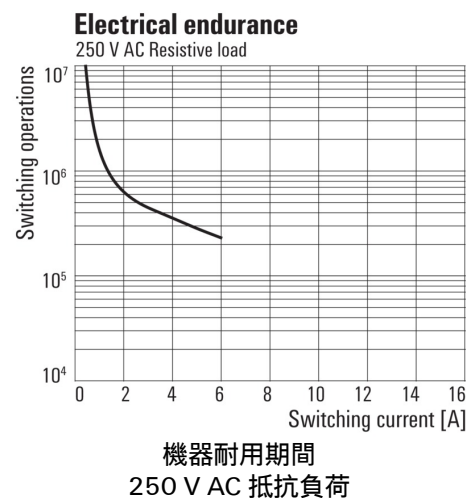
グラフ



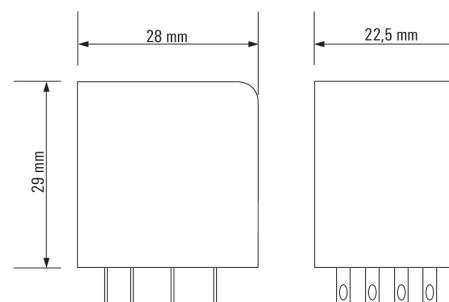
グラフ



グラフ



寸法図



RCM570220

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 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	
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	

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 1 6/230V	バージョン
注文番号	8869580000	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 Stück	
種別	RIM-I 1 R 110/230V	バージョン
注文番号	8870830000	RIDERSERIES, ロード, 定格制御電圧: 110...230 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248631674	
数量	10 Stück	

RCM570220

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	

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

RCM570220

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	

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	

RCM570220

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

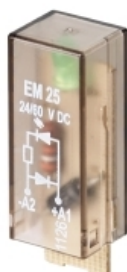
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 2 110/230VDC	バージョン
注文番号	8869690000	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)	4032248614622	御電圧: 110...230 V DC, プラグイン接続
数量	10 Stück	
種別	RIM-I 2 110/230VDC GN	バージョン
注文番号	8869700000	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)	4032248614639	御電圧: 110...230 V DC, プラグイン接続
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 3 110/230VUC	バージョン
注文番号	8869650000	RIDERSERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 110...230 V UC, プラグ
GTIN (EAN)	4032248614592	イン接続
数量	10 Stück	
種別	RIM-I 3 110/230VUC GN	バージョン
注文番号	8869660000	RIDERSERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 110...230 V UC, プラグ
GTIN (EAN)	4032248614721	イン接続
数量	10 Stück	

RCM570220

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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

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	

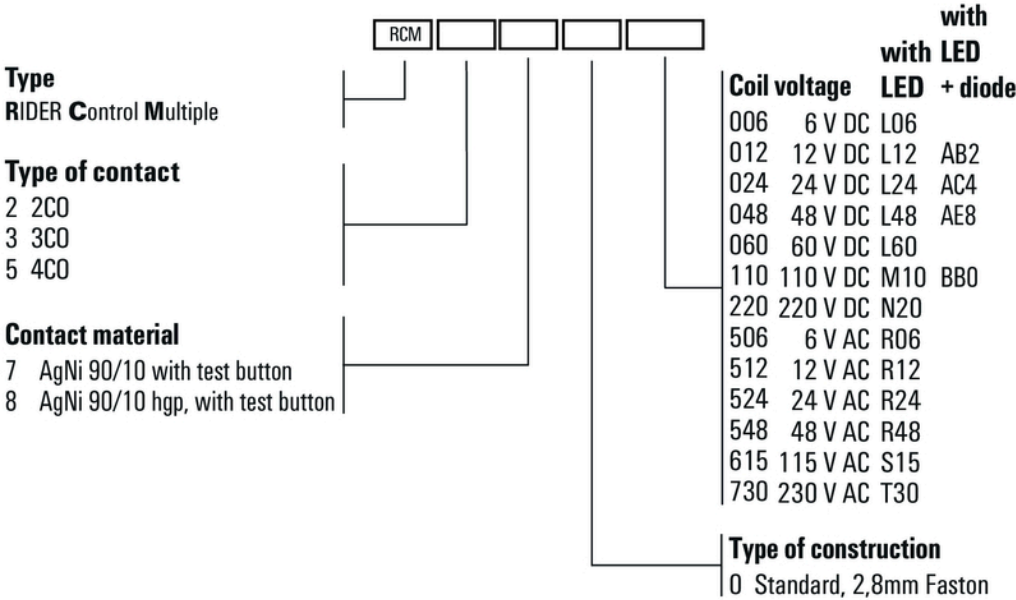
RCM570220

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

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード