

## SCM-I 4CO

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

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

## 製品イメージ



## 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

バージョン	RIDERSERIES RCM, リレーソケット, 接点数: 4, CO 接点, 持続電流: 6 A, ねじ接続
注文番号	<a href="#">8869420000</a>
種別	SCM-I 4CO
GTIN (EAN)	4032248614271
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	2026-06-30T00:00:00+02:00
代替製品	<a href="#">CSM S 4CO</a>

## SCM-I 4CO

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

UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus) E223759

## 寸法と重量

深さ	61.5 mm	奥行き (インチ)	2.4213 inch
高さ	77 mm	高さ (インチ)	3.0315 inch
幅	27.2 mm	幅 (インチ)	1.0709 inch
正味重量	63.87 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

## 公称データ UL

証明書番号 (cURus) E223759

## 負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V	持続電流	6 A
最大開閉電圧、AC	250 V	最大開閉電圧、DC	250 V
接点の種別	4 CO contact		

## 一般データ

取り付けレール	TS 35	色	黒色
UL 94 可燃性等級	V-0		

## 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 - 荷重側の空気バスおよびクリー $\geq 4 \text{ mm}$		制御側 - 荷重側の耐電圧	2.5 kVeff / 1分
バス			
入力と出力での絶縁の種別	基本断熱材	隣接接点の耐電圧	2 kVeff / 1分
隣接接点での分離タイプ	基本断熱材	開接点の耐電圧	1.2 kVeff / 1分
保護度合い	IP20		

## 承認/標準の詳細

証明書番号 (CSA)	249409-2295474	証明書番号 (VDE)	40011762
証明書番号 (cURus)	E223759		

## SCM-I 4CO

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

## 技術データ

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

## 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、細径撲線、最小	1 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撲線、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 の細径撲線、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 の細径撲線、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		配線接続断面、細径撲線、2本のクランプ可能な配線、最小	1 mm <sup>2</sup>
配線断面、細径撲線、2本のクランプ可 能な配線、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	刃寸法	サイズPZ1

## 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	EC001456	ETIM 9.0	EC001456
ETIM 10.0	EC001456	ECLASS 14.0	27-37-16-03
ECLASS 15.0	27-37-16-03		

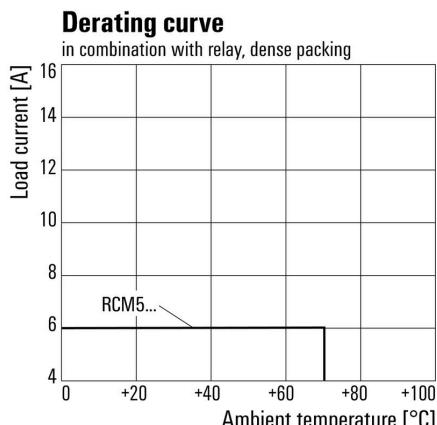
## SCM-I 4CO

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

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

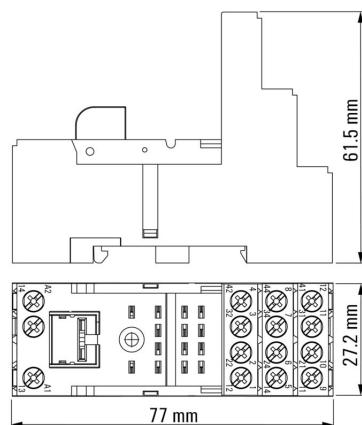
## 図面

## グラフ



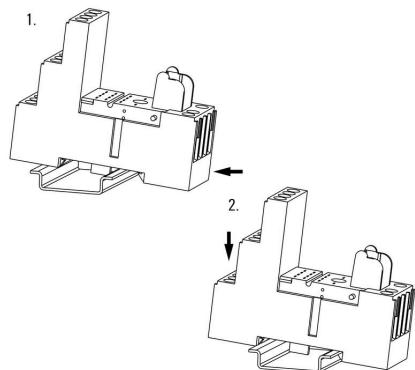
定格降下曲線

## 寸法図



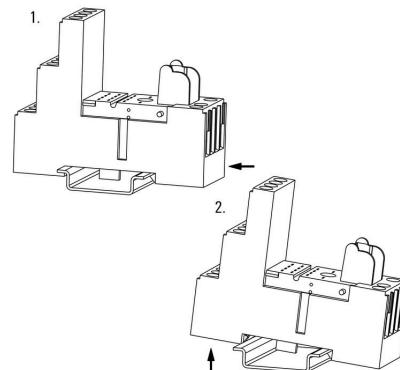
## その他

## Snap on socket



## その他

## Unlatching socket



## SCM-I 4CO

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 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	
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	

## 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

## SCM-I 4CO

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

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

## アクセサリ

## 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	
種別	RIM-I 1 R 110/230V	バージョン
注文番号	<a href="#">8870830000</a>	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 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 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	
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	
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 2 110/230VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869690000</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)	4032248614622	御電圧: 110...230 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	
種別	RIM-I 2 110/230VDC GN	バージョン
注文番号	<a href="#">8869700000</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)	4032248614639	御電圧: 110...230 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	

## SCM-I 4CO

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

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

## アクセサリ

## 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 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
GTIN (EAN)	4032248614578	接続
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
GTIN (EAN)	4032248614585	接続
数量	10 ST	
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
GTIN (EAN)	4032248614554	接続
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 3 110/230VUC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869650000</a>	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 ST	
種別	RIM-I 3 110/230VUC GN	バージョン
注文番号	<a href="#">8869660000</a>	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 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、保護バリスタ、負荷抵抗器、RCフィルター搭載

## SCM-I 4CO

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

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

## アクセサリ

## 一般注文データ

種別	RIM-I 3 6/60VAC RC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869770000</a>	RIDERSERIES, RC フィルタ, 定格制御電圧: 6...60 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248606320	
数量	10 ST	
種別	RIM-I 3 110/230VAC RC	バージョン
注文番号	<a href="#">8869790000</a>	RIDERSERIES, RC フィルタ, 定格制御電圧: 110...230 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248606337	
数量	10 ST	
種別	RIM-I 3 230VAC RC	バージョン
注文番号	<a href="#">1172210000</a>	RIDERSERIES, RC フィルタ, 定格制御電圧: 230 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248964420	
数量	10 ST	

## 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	
種別	RIM-I 4 110VUC VAR	バージョン
注文番号	<a href="#">8869730000</a>	RIDERSERIES, 保護バリスタ, 定格制御電圧: 110 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248606351	
数量	10 ST	
種別	RIM-I 4 230VUC VAR	バージョン
注文番号	<a href="#">8869750000</a>	RIDERSERIES, 保護バリスタ, 定格制御電圧: 230 V UC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248606368	
数量	10 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。

## SCM-I 4CO

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

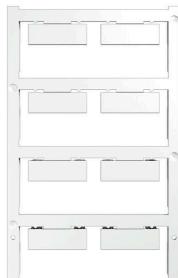
## アクセサリ

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

## 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	
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	

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されています。MultiCard フォーマットの実証済マークです。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 マークを付けます：
- 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	