

**SCM 4CO P**

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

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

**D-SERIES DRMシリーズ用リレーソケット**

- 2か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	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A, PUSH IN
注文番号	<a href="#">7760056363</a>
種別	SCM 4CO P
GTIN (EAN)	6944169772276
数量	10 items

## SCM 4CO P

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) E355547

## 寸法と重量

深さ	42.7 mm	奥行き (インチ)	1.6811 inch
高さ	101.8 mm	高さ (インチ)	4.0079 inch
幅	30.6 mm	幅 (インチ)	1.2047 inch
正味重量	71.12 g		

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C	周囲温度	-40 °C...55 °C
動作温度		湿度	5 ~ 85%、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)	E355547
---------------	---------

## 負荷側

定格スイッチング電圧	300 V AC	持続電流	6 A
最大開閉電圧、AC	300 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	
UL94 可燃性等級コンポーネント	コンポーネント UL94 可燃性等級 コンポーネント UL94 可燃性等級 コンポーネント UL94 可燃性等級 コンポーネント UL94 可燃性等級	保持クリップ HB 取付け脚 HB ブッシャー <sup>†</sup> HB ハウジング 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	IIIb
制御側 - 荷重側の空気バスおよびクリー $\geq 3 \text{ mm}$ バス		制御側 - 荷重側の耐電圧	4 kVeff / 1分
隣接接点の耐電圧	2.5 kVeff / 1分	開接点の耐電圧	2.5 kVeff / 1分
保護度合い	IP20	隣接接点でのインパルス耐圧	4.8 kV (1.2/50 $\mu\text{s}$ )

**SCM 4CO P**

**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/標準の詳細**

証明書番号 (cURus) E355547

**接続データ**

導体接続方法	PUSH IN	被覆剥き長さ、定格接続	10 mm
クランプ範囲、定格接続	1.5 mm <sup>2</sup>	クランプ範囲、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面 AWG、最小	AWG 26
導体接続断面積 AWG、最大.	AWG 16	導体断面、固定式、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撲線、最小	0.14 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撲線、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール 0.14 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 1 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	0.14 mm <sup>2</sup>
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1) 、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	刃寸法	0.4 x 2.5 mm

**重要なメモ**

製品情報 このソケットでビルディングシールドできるのは、渡り配線 SCM/SDI P CC (第 7760056366) を有する接続 A2 に限られます。

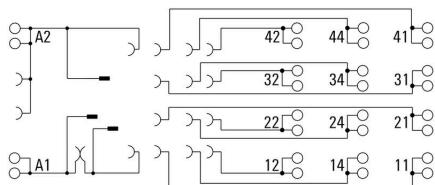
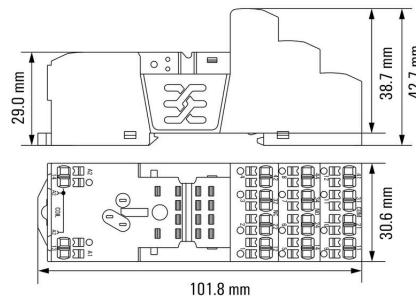
**分類**

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		

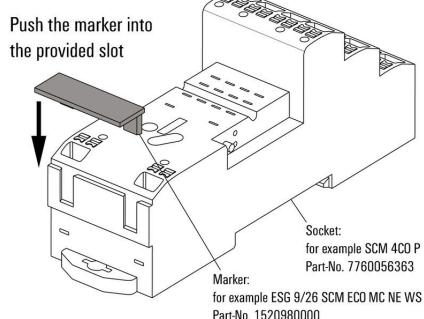
**SCM 4CO P**

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

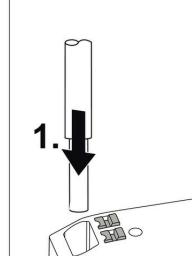
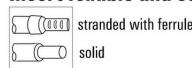
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**図面****配線図****寸法図****使用例****How to install marker**

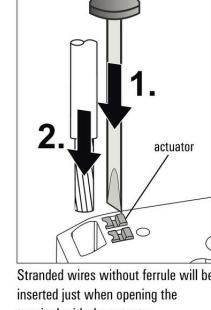
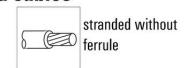
on PUSH IN connection sockets (one slot available)



マーカーの設置方法 プッシュイン接続  
ソケット上(1点のスロットが使用可能)

**その他****Insert flexible and solid cables**

Solid wires will be inserted without opening the terminal.



Stranded wires without ferrule will be inserted just when opening the terminal with the actuator.

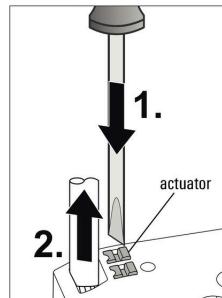
**SCM 4CO P**

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

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

**図面****その他****Removal of cables**

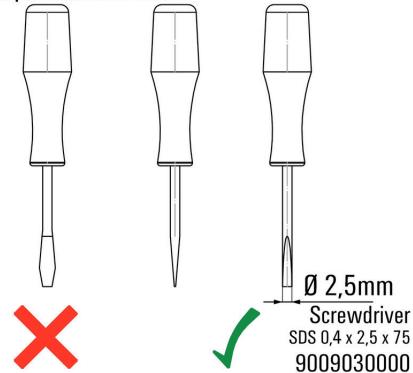
-  stranded with ferrule
-  stranded without ferrule
-  solid



Wires will be disconnected  
just when opening the  
terminal with the actuator.

**その他****Recommended screwdriver**

to push the actuator in PUSH IN



**SCM 4CO P**

**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 1 6/230VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056169</a>	D-SERIES, 一体型フリーホイールダイオード, 定格制御電圧: 6...230 V,
GTIN (EAN)	4032248967728	プラグイン接続
数量	10 ST	

**LED / フリー ホイールダイオード**

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 LED およびフリーフローダイオード搭載

**一般注文データ**

種別	RIM 2 6/24VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056015</a>	D-SERIES, フリー ホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制御電
GTIN (EAN)	4032248878116	圧: 6...24 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	
種別	RIM 2 24/60VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056016</a>	D-SERIES, フリー ホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制御電
GTIN (EAN)	4032248878123	圧: 24...60 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	
種別	RIM 2 110/230VDC	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056017</a>	D-SERIES, フリー ホイールダイオード付きLEDモジュール, 定格制御電
GTIN (EAN)	4032248896615	圧: 110...230 V DC, プラグイン接続
数量	10 ST	

**SCM 4CO P**

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

**アクセサリ**

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

**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 6/24VUC	バージョン
注文番号	<a href="#">7940018457</a>	D-SERIES, 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)	4032248878192	
数量	10 ST	
種別	RIM 3 24/60VUC	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056018</a>	D-SERIES, 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)	4032248878130	
数量	10 ST	
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, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248878185	
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	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, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248878109	
数量	10 ST	
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, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248878147	
数量	10 ST	

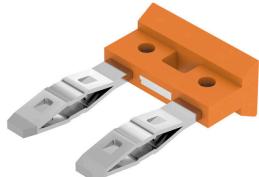
**SCM 4CO P**

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

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

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/SDI P CC	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056366</a>	D-SERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	6944169773327	
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

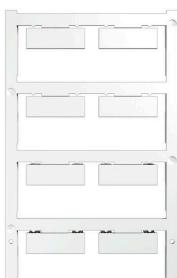
**一般注文データ**

種別	DRM/DRL CLIP M	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056108</a>	D-SERIES, 保持クリップ
GTIN (EAN)	4032248855568	
数量	10 ST	
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)	6944169773324	
数量	5 ST	

**SCM 4CO P**

**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、

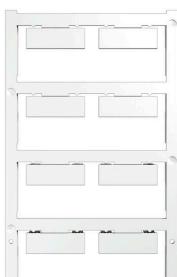
一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 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 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。

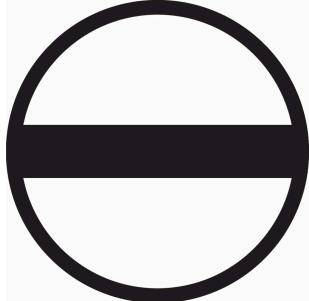
**SCM 4CO P**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 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	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
GTIN (EAN)	4050118331875	グ接続可能
数量	16 ST	

**スクリュードライバー (マイナス用)**

VDE 絶縁マイナススクリュードライバー、SDI DIN 7437、ISO 2380/2、DIN 5264、ISO 2380/1 準拠ドライバー出力。ソフトフィニッシュグリップ

**一般注文データ**

種別	SDIS 0.4X2.5X75	バージョン
注文番号	<a href="#">2749790000</a>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 2.5 mm, ブレード長: 75 mm, 刃厚み
GTIN (EAN)	4050118896534	(A): 0.4 mm
数量	1 ST	
種別	SDS 0.4X2.5X75	バージョン
注文番号	<a href="#">2749320000</a>	スクリュードライバー, 刃幅 (B): 2.5 mm, ブレード長: 75 mm, 刃厚み
GTIN (EAN)	4050118895544	(A): 0.4 mm
数量	1 ST	