

SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



D-SERIES DRIシリーズ用リレーソケット

- 1 か 2 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 DRI, リレーソケット, 接点数: 1, CO接点, 持続電流: 12 A, PUSH IN
注文番号	7760056364
種別	SDI 1CO P
GTIN (EAN)	6944 169772283
数量	20 items

SDI 1CO P

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

UL File Number Search

[UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus)

E312083

寸法と重量

深さ	42.7 mm	奥行き (インチ)	1.6811 inch
高さ	102.1 mm	高さ (インチ)	4.0197 inch
幅	15.9 mm	幅 (インチ)	0.626 inch
正味重量	10.75 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)	E312083
---------------	---------

負荷側

定格スイッチング電圧	300 V AC	持続電流	12 A
最大開閉電圧、AC	300 V	接点の種類	1 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	ハウジング
	UL94 可燃性等級	V-2
	コンポーネント	プッシャー
	UL94 可燃性等級	HB
	コンポーネント	取付け脚
	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

絶縁協調

定格電圧	300 V	汚染度	2
サージ電圧カテゴリ	III	絶縁材グループ	IIIb
制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー ブパス	≥ 3 mm	制御側 - 負荷側の耐電圧	5 kVeff / 1分
インパルス耐電圧	4.8 kV (1.2/50 μs)	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 μs)		

作成日 10.07.2026 04:16:48 MEZ

カタログステータス / 図面

SDI 1CO P

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認/標準の詳細

証明書番号 (cURus) E312083

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 ²	クランプ範囲、最小	0.14 mm ²
クランプ範囲、最大	1.5 mm ²	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 ²
導体断面、固定式、最大	1.5 mm ²	配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最大	1.5 mm ²	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	0.14 mm ²
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	1 mm ²	導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最小	0.14 mm ²
導体断面、フレキシブル、AEH (DIN 46228-1)、最大	1.5 mm ²	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。注文番号 7760056045 の保護モジュール (RC フィルター) RIM 3 110/230VAC LED は、このソケットと互換性を有しません。

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		

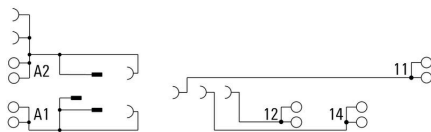
SDI 1CO P

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

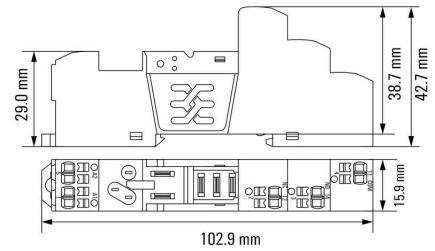
www.weidmueller.com

図面

配線図

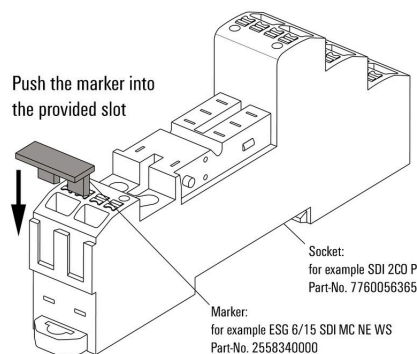


寸法図



使用例

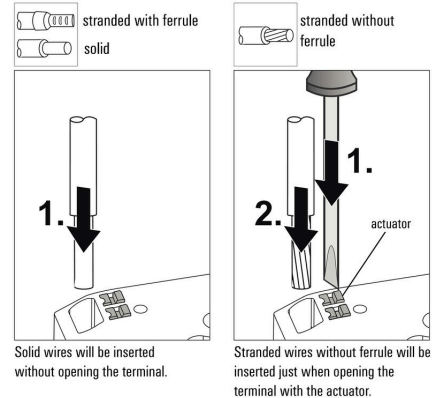
How to install marker
 on PUSH IN connection sockets (one slot available)



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)

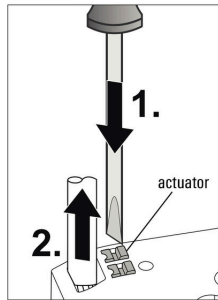
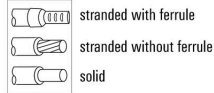
その他

Insert felxible and solid cables



その他

Removal of cables

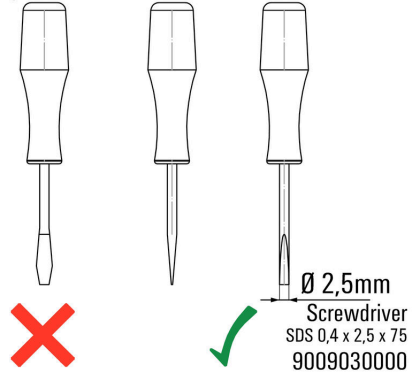


Wires will be disconnected just when opening the terminal with the actuator.

その他

Recommended screwdriver

to push the actuator in PUSH IN



SDI 1CO P

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

アクセサリ

www.weidmueller.com

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	7760056169	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	7760056015	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	7760056016	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	7760056017	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		

SDI 1CO P

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

アクセサリ

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	7940018457	D-SERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 6...24 V UC, プラグイン接
GTIN (EAN)	4032248878192	続
数量	10 ST	
種別	RIM 3 24/60VUC	バージョン
注文番号	7760056018	D-SERIES, LED モジュール, 定格制御電圧: 24...60 V UC, プラグイン接
GTIN (EAN)	4032248878130	続
数量	10 ST	
種別	RIM 3 110/230VUC	バージョン
注文番号	7940018455	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	バージョン
注文番号	7760056014	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	

SDI 1CO P

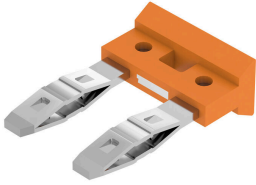
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

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 DRI 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	7760056366	D-SERIES, 短絡接続
GTIN (EAN)	6944169773327	
数量	10 ST	

保持クリップ

D-SERIES DRI 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	SDI CLIP	バージョン
注文番号	7760056352	D-SERIES DRI, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169739996	
数量	10 ST	
種別	SDI CLIP P	バージョン
注文番号	7760056389	D-SERIES DRI, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169787539	
数量	10 ST	
種別	SDI CLIP LM	バージョン
注文番号	7760056368	D-SERIES DRI, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169773341	
数量	10 ST	
種別	SDI CLIP HM	バージョン
注文番号	7760056390	D-SERIES DRI, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169787898	
数量	10 ST	

SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

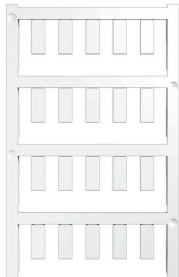
D-32758 Detmold

Germany

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：

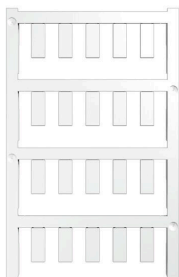
- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
- 例えばサーキットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
- 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷

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。

一般注文データ

種別	ESG 6/15 SDI MC NE WS	バージョン
注文番号	2558340000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118569056	
数量	200 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。

一般注文データ

種別	ESG 6/15 SDI MC SDR	バージョン
注文番号	2558310000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 顧客の仕様に準拠, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118569025	
数量	40 ST	

SDI 1CO P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

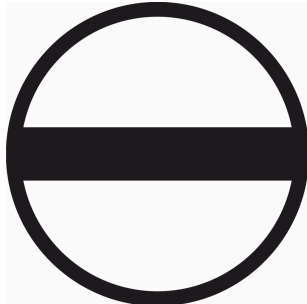
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

スクリュードライバ (マイナス用)



VDE 絶縁マイナススクリュードライバ、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	2749790000	スクリュードライバ、刃幅 (B): 2.5 mm, ブレード長: 75 mm, 刃厚み (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118896534	
数量	1 ST	
種別	SDS 0.4X2.5X75	バージョン
注文番号	2749320000	スクリュードライバ、刃幅 (B): 2.5 mm, ブレード長: 75 mm, 刃厚み (A): 0.4 mm
GTIN (EAN)	4050118895544	
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	2619940000	ESG, デバイスマーカー, 6 x 15 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118626148	
数量	3000 ST	