

DRM270012

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

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

D-SERIES DRMシリーズ

- 2 CO 接点
- オプションの AC または DC コイル

一般注文データ

バージョン	D-SERIES DRM, リレー, 接点数: 2, CO接点, AgNiフ ラッシュ金メッキ, 定格制御電圧: 12 V DC, 持続電 流: 10 A, プラグイン接続
注文番号	7760056053
種別	DRM270012
GTIN (EAN)	4032248856053
数量	20 items

DRM270012

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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	35.7 mm	奥行き (インチ)	1.4055 inch
高さ	27.4 mm	高さ (インチ)	1.0787 inch
幅	21 mm	幅 (インチ)	0.8268 inch
正味重量	33 g		

温度

保管温度	-40 °C...70 °C	周囲温度	-40 °C...60 °C
動作温度		湿度	相対湿度35 ~ 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
---------------	---------

制御側

定格制御電圧	12 V DC	定格電流 DC	75 mA
公称出力	0.9 W	コイル抵抗	160 Ω ± 10 %
ステータス表示	該当なし		

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	突入電流	20 A / 50 ms
AC スイッチング容量 (抵抗) 、最大	2500 VA	DC スイッチング容量 (抵抗) 、最大	240 W @ 24 V
スイッチオフ遅延	<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

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	はい
色	透明
UL94 可燃性等級コンポーネント	コンポーネント
	リレーカバー
	V-2
	コンポーネント
	リレー底板

DRM270012

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

www.weidmueller.com

技術データ

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

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	制御側 - 荷重側の空気パスおよびクリー ≥ 5.5 mm 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	6 kV (1.2/50 μ s)
保護度合い	IP20		

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	プラグイン接続
--------	---------

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		

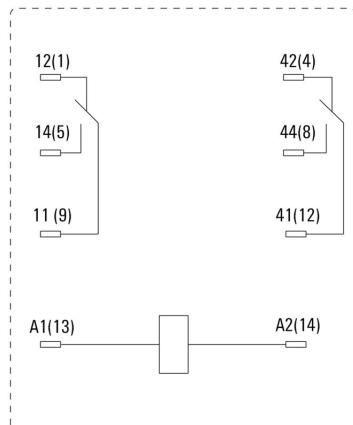
DRM270012

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

www.weidmueller.com

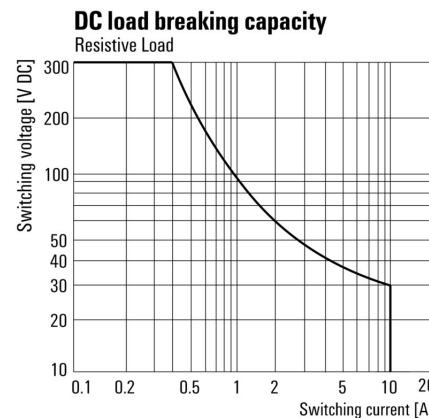
図面

配線図



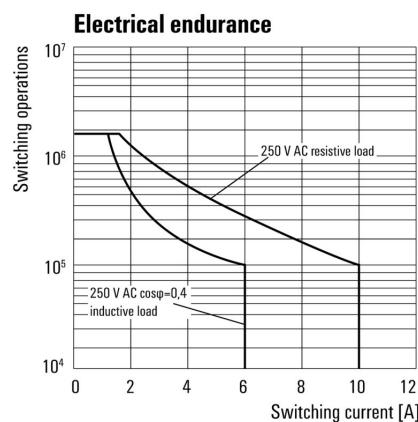
下からのピンのビュー

グラフ



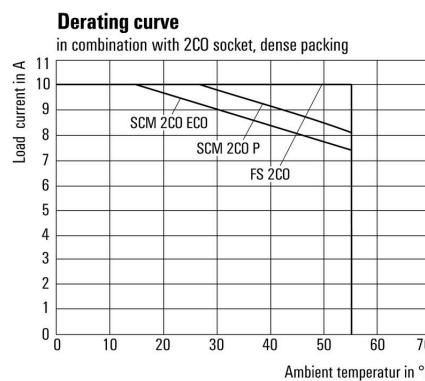
DC 負荷制限曲線 抵抗負荷

グラフ



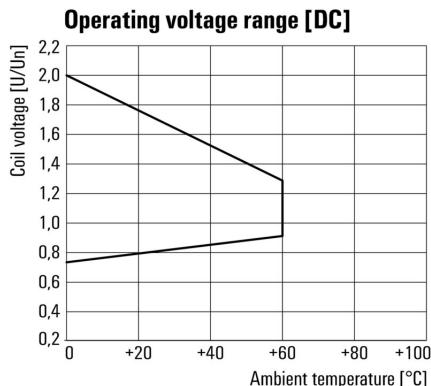
機器耐用期間

グラフ



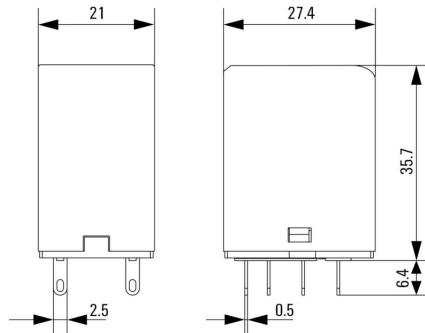
定格降下曲線 ベース組み合わせのリレー

グラフ



DC 動作電圧範囲

寸法図



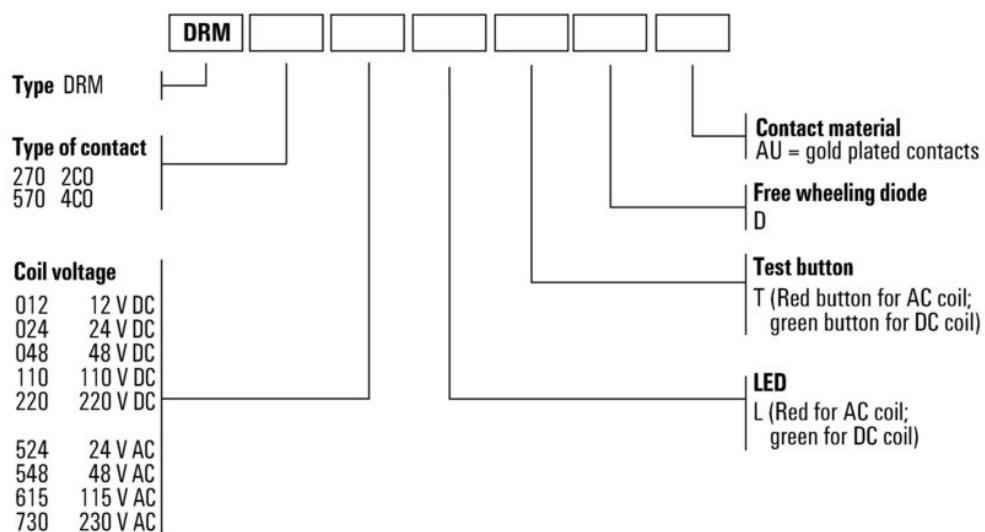
DRM270012

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

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード

DRM270012

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

www.weidmueller.com

アクセサリ**ソケット****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

種別	FS 2CO	バージョン
注文番号	7760056106	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 12 A,
GTIN (EAN)	4032248855582	ねじ接続
数量	10 ST	
種別	FS 4CO	バージョン
注文番号	7760056107	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248855575	ねじ接続
数量	10 ST	
種別	SCM 2CO ECO	バージョン
注文番号	7760056263	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 12 A,
GTIN (EAN)	6944169662966	ねじ接続
数量	10 ST	
種別	SCM 4CO ECO	バージョン
注文番号	7760056264	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A, ね
GTIN (EAN)	6944169662973	じ接続
数量	10 ST	
種別	SCM 2CO P	バージョン
注文番号	7760056362	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 12 A,
GTIN (EAN)	6944169772269	PUSH IN
数量	10 ST	
種別	SCM 4CO P	バージョン
注文番号	7760056363	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A,
GTIN (EAN)	6944169772276	PUSH IN
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

DRM270012

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

www.weidmueller.com

アクセサリ**一般注文データ**

種別	DRM/DRL CLIP M	バージョン
注文番号	7760056108	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	7760056367	D-SERIES DRM, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169773334	
数量	5 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 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, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248878192	
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, 定格制御電圧: 6...24 V DC, プラグイン接続
GTIN (EAN)	4032248878116	
数量	10 ST	

DRM270012

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

保護モジュール



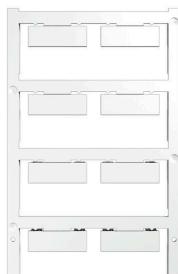
D シリーズリレーソケットの差し込み式保護モジュール、オプションで保護機能の搭載が可能です。

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

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メーカーです。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	1520980000	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	1521000000	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	
種別	ESG 9/26 SCM ECO MC NE ...	バージョン
注文番号	1520990000	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	

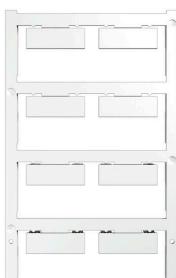
DRM270012

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

カスタム印刷



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：
- 例えばサーチ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	1525800000	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	

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：
- 例えばサーチ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 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1880100000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478781	
数量	200 ST	
種別	ESG 6/15 K MC NE GE	バージョン
注文番号	1880130000	ESG, デバイスマーカー x 15 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478910	
数量	200 ST	

DRM270012

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	ESG 6/17 K MC NE GE	バージョン
注文番号	1880110000	ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 黄色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478798	
数量	200 ST	
種別	ESG 6/17 K MC NE WS	バージョン
注文番号	1880120000	ESG, デバイスマーカー x 17 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248478804	
数量	200 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	

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	3000 ST	

DRM270012

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

対応
www.weidmueller.com
ソケット**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

種別	SCM 2CO ECO	バージョン
注文番号	7760056263	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 12 A,
GTIN (EAN)	6944169662966	ねじ接続
数量	10 ST	
種別	SCM 4CO ECO	バージョン
注文番号	7760056264	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A, ね
GTIN (EAN)	6944169662973	じ接続
数量	10 ST	
種別	FS 2CO	バージョン
注文番号	7760056106	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 12 A,
GTIN (EAN)	4032248855582	ねじ接続
数量	10 ST	
種別	FS 4CO	バージョン
注文番号	7760056107	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 10 A,
GTIN (EAN)	4032248855575	ねじ接続
数量	10 ST	
種別	SCM 2CO P	バージョン
注文番号	7760056362	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 12 A,
GTIN (EAN)	6944169772269	PUSH IN
数量	10 ST	
種別	SCM 4CO P	バージョン
注文番号	7760056363	D-SERIES DRM, リレーソケット, 接点数: 4, CO接点, 持続電流: 6 A,
GTIN (EAN)	6944169772276	PUSH IN
数量	10 ST	