

DRL373110L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



図に類似

D-SERIES DRLシリーズ

- 3 CO 接点
- オプションの AC または DC コイル
- 内蔵ステータス LED 搭載

一般注文データ

バージョン	D-SERIES DRL, リレー, 接点数: 3, CO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 110 V DC, 持続電流: 10 A, フラット ブレード接続 (4.8 mm x 0.5 mm), テストボタンが 使用可能: いいえ
注文番号	2765240000
種別	DRL373110L
GTIN (EAN)	4064675076957
数量	10 Stück

作成日 2024/07/02 5:46:52 CEST

DRL373110L

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	36 mm	奥行き (インチ)	1.417 inch
高さ	28 mm	高さ (インチ)	1.102 inch
幅	31.5 mm	幅 (インチ)	1.24 inch
正味重量	54.9 g		

温度

保管温度	-25 °C...55 °C	動作温度	-25 °C...55 °C
湿度	相対湿度35% ~ 85%		

公称データUL

証明書番号 (cURus)	E312083
---------------	---------

制御側

定格制御電圧	110 V DC	定格電流 DC	13.1 mA
公称出力	1.4 W	コイル抵抗	8400 Ω ± 10 %
コイル公差	10 %	ステータス表示	緑色LED

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	最大開閉電圧、AC	250 V
突入電流	50 A / 50 ms	AC スwitching容量 (抵抗)、最大	2500 VA
DC スwitching容量 (抵抗)、最大	300 W @ 24 V	スイッチオン遅延	< 20 ms
スイッチオフ遅延	< 20 ms	接点の種別	3 CO接点 (AgSnO)
機械的耐用期間	10 x 10 ⁶ 開閉サイクル	最小スイッチング電源	10 mA @ 12 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
	UL94 可燃性等級	V-2
	コンポーネント	リレー底板
	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	3
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プパス	≥ 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 (cURus)	E312083
---------------	---------

作成日 2024/07/02 5:46:52 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

DRL373110L

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	フラットブレード接続 (4.8 mm x 0.5 mm)
--------	------------------------------

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)

E312083

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
ユーザ文書	FL_D-SERIES_DRL3CO_LOAD_GUIDE
カタログ	Catalogues in PDF-format

DRL373110L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

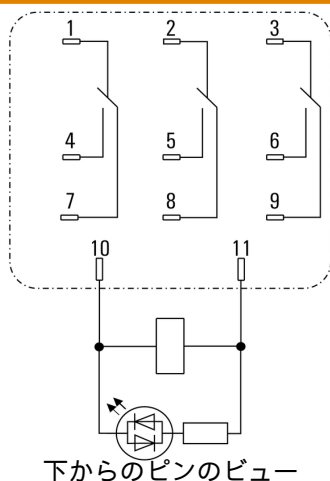
D-32758 Detmold

Germany

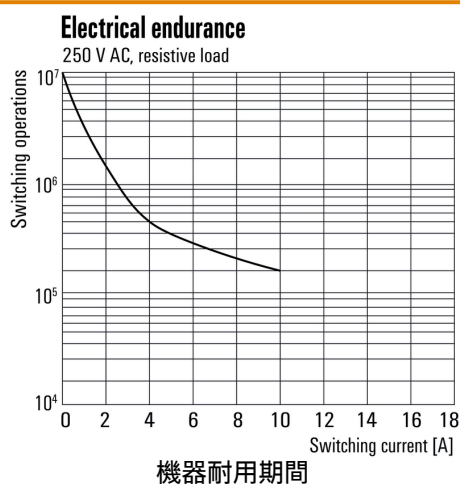
www.weidmueller.com

図面

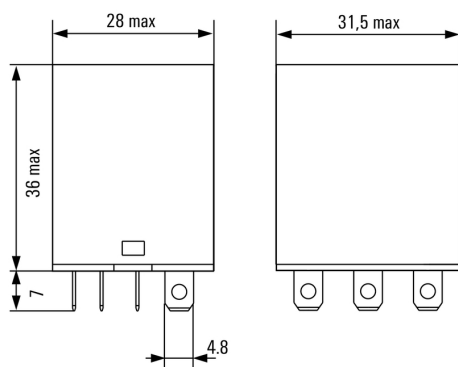
配線図



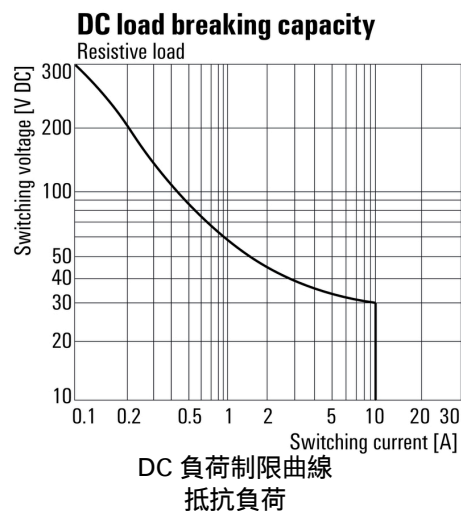
グラフ



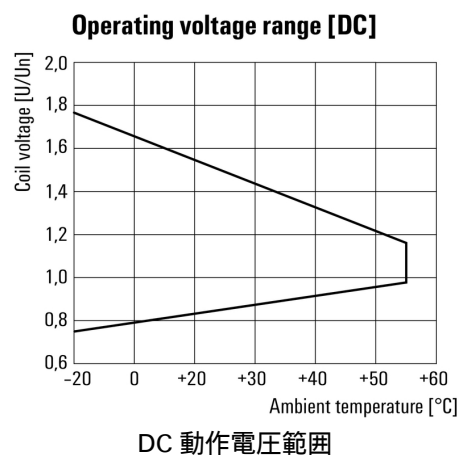
寸法図



DC 負荷制限曲線



グラフ



DRL373110L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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

注文番号 [7760056169](#)

GTIN (EAN) 4032248967728

数量 10 Stück

バージョン

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,

プラグイン接続

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 2 110/230VDC

注文番号 [7760056017](#)

GTIN (EAN) 4032248896615

数量 10 Stück

バージョン

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: 110...230 V DC, プラグイン接続

DRL373110L

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。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、さまざまな種類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 9/11 K MC NEWS	バージョン
注文番号	1857440000	ESG, デバイスマーカー x 11 mm, PA 66, 色: 白色, 自己接着型
GTIN (EAN)	4032248402731	
数量	200 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ス。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、さまざまな種類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 6/17 K MC NEWS	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 Stück	

作成日 2024/07/02 5:46:52 CEST

DRL373110L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 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 Stück	

保持クリップ



D-SERIES DRL リレー対応保持クリップ
• 金属製保持クリップ

一般注文データ

種別	SLD CLIP 3CO M	バージョン
注文番号	7760056234	D-SERIES, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169634048	
数量	10 Stück	

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	

DRL373110L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

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 3 110/230VUC	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, プラグイン
GTIN (EAN)	4032248878185	接続
数量	10 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 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 Stück	
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 Stück	

DRL373110L

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	

ソケット



D-SERIES DRLシリーズ リレーソケット

- 2、3、4 CO 接点
- ネジ接続

一般注文データ

種別	SLD F 3CO	バージョン
注文番号	7760056226	D-SERIES DRL, リレーソケット, 接点数: 3, CO接点, 持続電流: 10 A, ね
GTIN (EAN)	6944169634024	じ接続
数量	10 Stück	

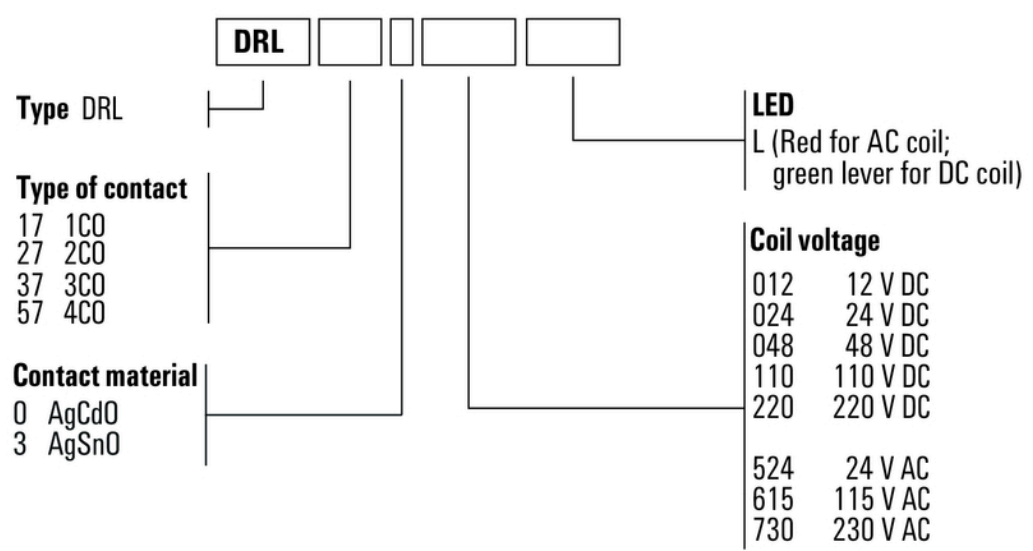
DRL373110L

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

www.weidmueller.com

図面

その他



型式コード