

## DRI424524

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

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

## 製品イメージ



図に類似

## D-SERIES DRI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 DRI, リレー, 接点数: 2, CO接点 AgSnO, 定格制御電圧: 24 V AC, 持続電流: 5 A, フラットブレード接続 (2.5 mm x 0.5 mm), テストボタンが使用可能: いいえ
注文番号	<a href="#">7760056325</a>
種別	DRI424524
GTIN (EAN)	6944169740305
数量	20 items

## DRI424524

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)

E312083

## 寸法と重量

深さ	28 mm
高さ	31 mm
幅	13 mm
正味重量	19 g

奥行き (インチ)	1.1024 inch
高さ (インチ)	1.2205 inch
幅 (インチ)	0.5118 inch

## 温度

保管温度	-40 °C...85 °C
動作温度	

周囲温度	-40 °C...55 °C
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	24 V AC
公称出力	1.2 VA
ステータス表示	該当なし

定格電流 AC	50 mA
コイル抵抗	240 Ω ± 10 %

## 負荷側

定格スイッチング電圧	AC250 V
定格負荷の最大回路周波数	0.1 Hz
最大開閉電圧、DC	250 V
DCスイッチング容量 (抵抗) 、最大	150 W @ 24 V
スイッチオフ遅延	≤ 10 ms
機械的耐用期間	10 x 106 開閉サイクル

持続電流	5 A
最大開閉電圧、AC	250 V
ACスイッチング容量 (抵抗) 、最大	1250 VA
スイッチオン遅延	≤ 15 ms
接点の種別	2 CO contact (AgSnO)
最小スイッチング電源	10 mA @ 24 V, 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	いいえ
色	透明
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
	リレーカバー V-2 リレー底板 V-0

持続電流	5 A
最大開閉電圧、AC	250 V
ACスイッチング容量 (抵抗) 、最大	1250 VA
スイッチオン遅延	≤ 15 ms
接点の種別	2 CO contact (AgSnO)
最小スイッチング電源	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V

## DRI424524

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

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

## 技術データ

## 絶縁協調

定格電圧	300 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 - 荷重側の空気パスおよびクリー $\geq 4$ mm パス		制御側 - 負荷側の耐電圧	5 kVeff / 1分
隣接接点の耐電圧	1.5 kVeff / 1分	開接点の耐電圧	1 kVeff / 1 min
インパルス耐電圧	5 kV (1.2/50 $\mu$ 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	フラットブレード接続 (2.5 mm x 0.5 mm)
--------	---------------------------------

## 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		

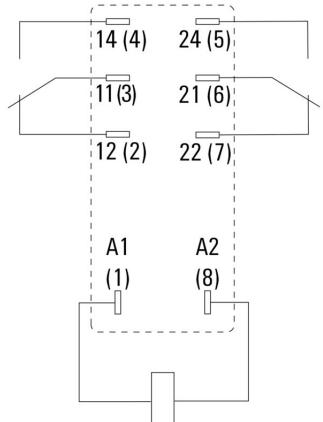
## DRI424524

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

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

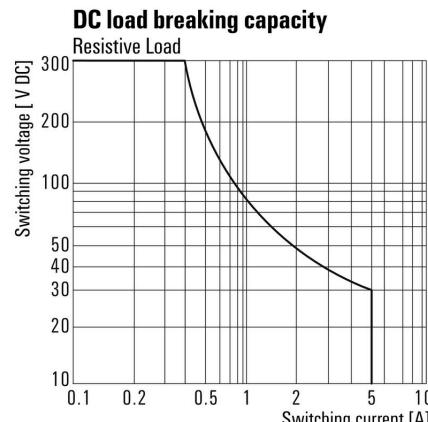
## 図面

## 配線図



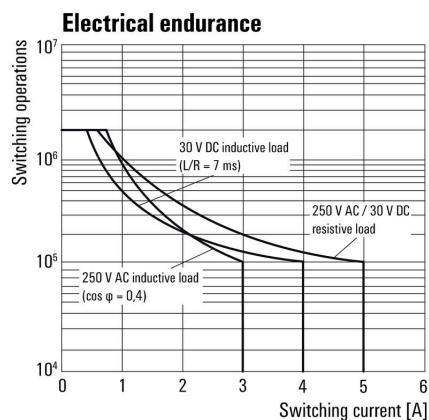
下からのピンのビュー

## グラフ

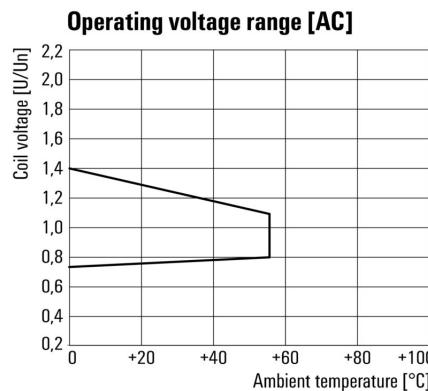


DC 負荷制限曲線 抵抗負荷

## グラフ

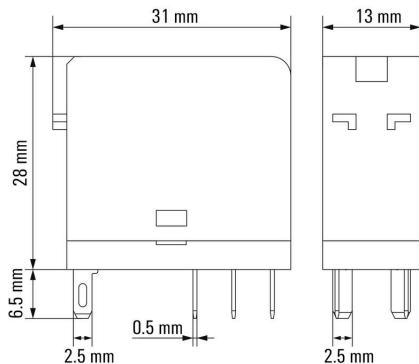


機器耐用期間

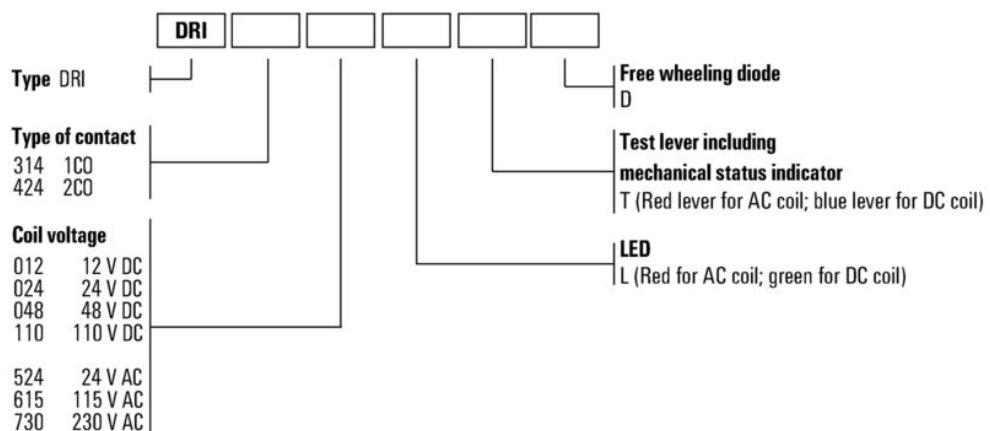


AC 動作電圧範囲

## 寸法図



## その他



### 型式コード

## DRI424524

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

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

## アクセサリ

## ソケット



## 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

種別	SDI 2CO	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056351</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ接続
GTIN (EAN)	6944169739989	
数量	10 ST	
種別	SDI 2CO ECO	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056347</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ接続
GTIN (EAN)	6944169739941	
数量	10 ST	
種別	SDI 2CO F ECO	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056349</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ接続
GTIN (EAN)	6944169739965	
数量	10 ST	
種別	SDI 2CO P	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056365</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, PUSH IN接続
GTIN (EAN)	6944169772290	
数量	20 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	<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	

## DRI424524

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

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

## アクセサリ

## 保持クリップ

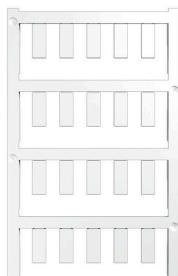


D-SERIES DRI リレー対応保持クリップ  
• 金属およびプラスチック製保持クリップ

## 一般注文データ

種別	SDI CLIP	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056352</a>	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	<a href="#">7760056389</a>	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	<a href="#">7760056368</a>	D-SERIES DRI, 保持クリップ
GTIN (EAN)	6944169773341	
数量	10 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 6/15 SDI MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2558340000</a>	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	

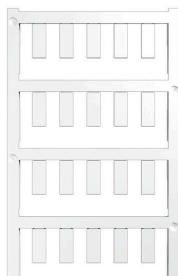
## DRI424524

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

[www.weidmueller.com](http://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：
- 例えばサーフィ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	<a href="#">2558310000</a>	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
GTIN (EAN)	4050118569025	グ接続可能
数量	40 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。二重積層ポリエチレンは、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	<a href="#">2619940000</a>	ESG, デバイスマーカー, 6 x 15 mm, 白色
GTIN (EAN)	4050118626148	
数量	3000 ST	

## DRI424524

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

## 対応

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

## ソケット



## 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

種別	SDI 2CO	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056351</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ
GTIN (EAN)	6944169739989	接続
数量	10 ST	
種別	SDI 2CO ECO	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056347</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ
GTIN (EAN)	6944169739941	接続
数量	10 ST	
種別	SDI 2CO F ECO	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056349</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, ねじ
GTIN (EAN)	6944169739965	接続
数量	10 ST	
種別	SDI 2CO P	バージョン
注文番号	<a href="#">7760056365</a>	D-SERIES DRI, リレーソケット, 接点数: 2, CO接点, 持続電流: 8 A, PUSH IN
GTIN (EAN)	6944169772290	
数量	20 ST	