

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 产品图片







插图类似

## D-SERIES DRI中的各个继电器

- 1个转换器触点
- 可选AC或DC线圈

## 通用订货数据

	D-SERIES DRI, 继电器, 触点数量: 1, 转换触点 AgSnO, 额定控制电压: 48 V DC, 持续电流: 10 A, 插 套联接(4.7 mm x 0.5 mm), 测试按钮可用: 否
订货号	7760056298
类型	DRI314048
GTIN (EAN)	6944169740039
数量	20 items



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

审批			
NAANAID 212T			
MAMID 认证	c <b>Fl</b> us		
ROHS			
UL File Number Search	UL 网站		
cURus 证书号	E312083		
<u>深</u>	28 mm	深度 (英寸)	1.1024 inch
高度	31 mm	高度 (英寸)	1.2205 inch
宽度	13 mm	宽度 (英寸)	0.5118 inch
净重 ————————————————————————————————————	19 g		
温度			
存储温度	-40 °C85 °C	·····································	-40 °C55 °C
工作温度	10 000 0		3585 % 相对湿度,无凝
工作/////////		/ <u>su</u> /X	结
环保产品合规			
RoHS 合规状态	合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高原	g关注物质 (SVHC)	
额定数据UL			
cURus 证书号	E312083		
控制侧			
额定控制电压	48 V DC	直流额定电流	11,2 mA
额定功率	530 mW	线圈电阻 线圈电阻	4300 Ω ± 10 %
状态显示	<u>不</u>		
负载 <b>侧</b>			
额定开关电压	250 V AC		10 A
额定负载下的最大开关频率	0.1 Hz		250 V
最大开关电压,直流	250 V		2500 VA
最大月久电压,且派————————————————————————————————————	240 W @ 24 V		≤ 15ms
断开延时	≤ 10 ms	 触点类型	1 CO contact (AgSnO)
机械使用寿命	10 x 106 次	最小切换功率	10 mA @ 24 V, 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V
基本信息			
测试按钮可用	否		
机械开关位置指示器	无		
颜色编码	透明		
UL94阻燃等级组件	组件	继电器盖	
	UL94阻燃等级	V-2	
	组件	继电器基板	
	UL94阻燃等级	V-0	



## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

绝缘设计			
额定电压	300 V	污染等级	2
过压等级	III	绝缘材料组	IIIa
电气间隙和爬电距离,输入-输出	≥ 4 mm	控制端 - 负载端间的耐压强度	5 kVeff / 1min
开放式触点的介电强度	1 kVeff / 1 min	抗冲击耐压	5 kV (1.2/50 μs)
防护等级	IP20		
详细标准及认证情况			
cURus 证书号	E312083		
Colids III 12	L3 12003		
联接参数			
			<u>'</u>
导线连接方式	插套联接(4.7 mm x 0.5 mm)		
ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		



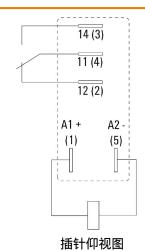
#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

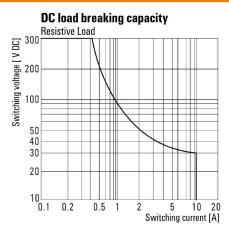
www.weidmueller.com

# 图纸

## 接线图

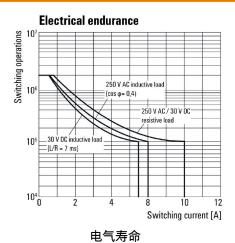


## Graph

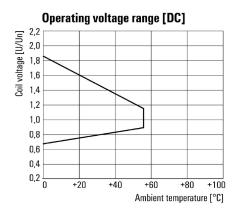


直流负载极限曲线 阻性负载

#### Graph

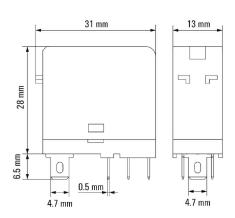


Graph



直流工作电压范围

## **Dimensional drawing**





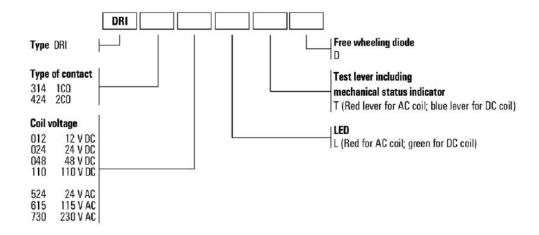
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 图纸

#### Miscellaneous



## 类型编码



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 附件

## 插座



D-SERIES DRI继电器的继电器插座

- 1个和2个转换器触点
- 螺钉及PUSH IN直插式联接
- 标准或低高度

## 通用订货数据

类型	SDI 1CO	版本
订货号	<u>7760056350</u>	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
GTIN (EAN)	6944169739972	钉联接
数量	10 ST	
类型	SDI 1CO ECO	版本
订货号	7760056346	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
GTIN (EAN)	6944169739934	钉联接
数量	10 ST	
数量 类型	SDI 1CO F ECO	版本
		版本 D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
类型	SDI 1CO F ECO	
类型 订货号	SDI 1CO F ECO 7760056348	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
类型 订货号 GTIN (EAN)	SDI 1CO F ECO 7760056348 6944169739958	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
类型 订货号 GTIN (EAN) 数量	SDI 1CO F ECO 7760056348 6944169739958 10 ST	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺钉联接
类型 订货号 GTIN (EAN) 数量 类型	SDI 1CO F ECO 7760056348 6944169739958 10 ST SDI 1CO P	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺钉联接

## **LED**



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块,具有可选的保护功能。

• 带绿色LED

## 通用订货数据

מאל נא נו /פייא	(A)/II	
类型	RIM 3 24/60VUC	版本
订货号	7760056018	D-SERIES, LED模块, 额定控制电压: 2460 V UC, 插拔联接
GTIN (EAN)	4032248878130	
数量	10 ST	

# 数据信息页

## **DRI314048**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 附件

## LED / 续流二极管



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块,具有可选的保护功能。

• 带有绿色LED和续流二极管

#### 通用订货数据

类型 RIM 2 24/60VDC 订货号 <u>7760056016</u> GTIN (EAN) 4032248878123 数量 10 ST

D-SERIES, LED模块, 带续流二极管, 额定控制电压: 24...60 V DC, 插拔

联接

版本

## 保护模块



用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块,具有可选的保护功能。

• 带续流二极管或RC滤波器

## 通用订货数据

类型 RIM 1 6/230VDC 订货号 <u>7760056169</u> GTIN (EAN) 4032248967728

10 ST

版本

D-SERIES, 续流二极管, 额定控制电压: 6...230 V, 插拔联接

## 固定夹

数量



D-SERIES DRI继电器的固定夹

• 金属和塑料固定夹

## 通用订货数据

类型 SDI CLIP 订货号 <u>7760056352</u> GTIN (EAN) 6944169739996 版本

D-SERIES DRI, 固定夹

数量 10 ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

类型	SDI CLIP P	版本
订货号	7760056389	D-SERIES DRI, 固定夹
GTIN (EAN)	6944169787539	
数量	10 ST	
类型	SDI CLIP LM	版本
类型 订货号	SDI CLIP LM 7760056368	版本 D-SERIES DRI, 固定夹

#### 空白



ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考 验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。 适合于以下设备生产商的设备: Siemens、ABB、Beckhoff 等。

#### 优点:

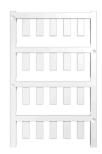
- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。

• 根据说明采用激光进行个性化打印 针对定制打印: 请根据您的标签技术规范,向我们发送一 个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版(无需安装)。

#### 通用订货数据

类型	ESG 6/15 SDI MC NE WS	版本
订货号	<u>2558340000</u>	ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 插拔式
GTIN (EAN)	4050118569056	
数量	200 ST	

## 定制印刷



ESG 采用 Multicard 格式, 用于多种常用电气设备, 是久经考 验的标记号。高品质的设备与高对比度外观相得益彰。 适合于以下设备生产商的设备:Siemens、ABB、Beckhoff 等。

#### 优点:

- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
- 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
- 根据说明采用激光进行个性化打印

针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一 个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件,或使用 M-Print PRO 在线版(无需安装)。

## 诵用订货数据

类型	ESG 6/15 SDI MC SDR	版本
订货号	<u>2558310000</u>	ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 根据客户需求, 插拔式
GTIN (EAN)	4050118569025	
数量	40 ST	

编制日期 04.11.2025 12:19:44 MEZ

8 目录日期 / 图纸

# 数据信息页

## **DRI314048**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 附件

## **ESG 6/15**



保证长期使用寿命: ESG

多色彩、多样式的标签具有极强的粘合能力,足以确保最 佳的粘合效果。双层聚酯纤维构成的基本材料非常薄,而 耐撕裂性极佳。

MultiMark 的优势

- "满足不同要求的不同材料"
- 可用于众多厂商的各类设备
- 设备标识牌采用常用设计

## 通用订货数据

 类型
 ESG 6/15 MM WS
 版本

 订货号
 2619940000
 ESG, 设备标识牌, 6 x 15 mm, 白色

 GTIN (EAN)
 4050118626148

 数量
 3000 ST



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 配套联接件

## 插座



## D-SERIES DRI继电器的继电器插座

- 1个和2个转换器触点
- 螺钉及PUSH IN直插式联接
- 标准或低高度

## 通用订货数据

类型	SDI 1CO	版本
订货号	7760056350	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
GTIN (EAN)	6944169739972	钉联接
数量	10 ST	
类型	SDI 1CO ECO	版本
订货号	7760056346	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
GTIN (EAN)	6944169739934	钉联接
数量	10 ST	
类型	SDI 1CO F ECO	版本
类型 订货号	SDI 1CO F ECO 7760056348	版本 D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
订货号	7760056348	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
订货号 GTIN (EAN)	7760056348 6944169739958	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺
订货号 GTIN (EAN) 数量	7760056348 6944169739958 10 ST	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺 钉联接
订货号 GTIN (EAN) 数量 类型	7760056348 6944169739958 10 ST SDI 1CO P	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺钉联接
订货号 GTIN (EAN) 数量 类型 订货号	7760056348 6944169739958 10 ST SDI 1CO P 7760056364	D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A, 螺钉联接  版本 D-SERIES DRI, 继电器底座, 触点数量: 1, 转换触点, 持续电流: 12 A,