

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 产品图片















1



#### 插图类似

我们的PWR小型工业继电器特别适合切换较大的负荷电 流。

- 1个常开触点(30 A)和2个常开触点(25 A)
- AgSnO触点材料
- 双触点,以增大触点开口
- 直接安装在DIN导轨TS35上
- 带有内置状态LED

#### 通用订货数据

	D-SERIES PWR, 继电器模块, 触点数量: 2, 常开触点 AgSnO, 额定控制电压: 24 V DC, 持续电流: 25 A, 螺 钉联接, 测试按钮可用: 否
订货号	<u>1219550000</u>
类型	PWR276024L
GTIN (EAN)	4032248999040
数量	10 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

审批				
MAMID 认证	( £°27)	* UK		
ROHS		US CH		
UL File Number Search				
our ine indiriber Search current curr	E312083			
尺寸和重量				
Neg.		No chr. (attb.)		
深 	55 mm	深度 (英寸)	2.1654 inch	
高度	34 mm	高度 (英寸)	1.3386 inch	
宽度	50.5 mm		1.9882 inch	
净重 ————————————————————————————————————	120 g			
温度				
存储温度	-25 °C55 °C	————————————————————— 环境温度	-25 °C55 °C	
工作温度	20 000 0		3585 % 相对湿度,无	
			结	
环保产品合规				
D. LIC 人切化士	ᄉᄳ <u>ᅮᄱ</u> ᆈ			
RoHS 合规状态	合规,无例外			
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)			
额定数据UL				
cURus 证书号	E312083			
控制侧				
<b>新</b> 宁坎制由 IT	24 V DC	古汝麵宁由汝	79.2 mA	
额定控制电压 额定功率	1.9 W	直流额定电流 	303 Ω ± 10 %	
			303 Ω ± 10 %	
状态显示	绿色 LED			
负载侧 ————————————————————————————————————	<u> </u>		<u> </u>	
	277 V AC	·····································	25 A	
额定负载下的最大开关频率	0.1 Hz	浪涌电流	120 A / 50 ms	
最大交流开关容量 (阻性)	6900 VA	最大直流开关容量 (阻性)	600 W @ 24 V	
动作延时	<30 ms	断开延时	<30 ms	
触点类型	2 NO contact (AgSnO)	最小切换功率	100 mA @ 12 V	
基本信息				
空妆已热口妆冬	TS 35			
安装导轨已装备				
测试按钮可用	否			
机械开关位置指示器	无			
颜色编码	米色	ᄽᅲᄝᄝᇄᅶᆉ	. <del></del>	

UL94阻燃等级组件

目录日期/图纸 2

继电器测试按钮

继电器状态显示器

НВ

HB 继电器基板

组件

组件

组件

UL94阻燃等级

UL94阻燃等级



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

	UL94阻燃等级	V-0	
	组件		
	UL94阻燃等级	V-2	
		V 2	
绝缘设计			
额定电压	250 V	污染等级	3
过压等级	III		Illa
电气间隙和爬电距离,输入-输出	≥ 5.5 mm		4kVeff / 1min
相邻触点的介电强度	2kVeff / 1min	开放式触点的介电强度	2kVeff / 1min
抗冲击耐压	6 kV (1.2/50 μs)	防护等级	IP10
详细标准及认证情况	<u>'</u>		'
cURus 证书号	E312083		
连接数据 (控制侧)			
导线连接方法(控制侧)	螺钉联接	最小额定连接箝位范围(控制侧)	0.5 mm²
最大额定连接箝位范围(控制侧)	2.5 mm <sup>2</sup>	最小预紧力矩(控制侧)	0.5 Nm
最大预紧力矩(控制侧)	1.2 Nm	转叶尺寸 (控制侧)	Gr. PH2
连接数据 (负载侧)			
	Im 6		
导线连接方法(负载侧)	螺钉联接	最小额定连接箝位范围(负载侧)	0.5 mm <sup>2</sup>
最大额定连接箝位范围(负载侧)	4 mm²	量 最小预紧力矩(负载侧)	0.5 Nm
最大预紧力矩(负载侧)	1.2 Nm	转叶尺寸 (负载侧)	Gr. PH2
联接参数			
导线连接方式	螺钉联接		
分类			
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 5.0 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		
	2, 0, 1001		

3 目录日期 / 图纸



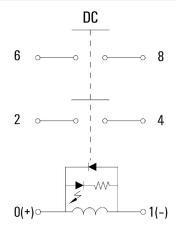
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

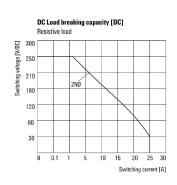
www.weidmueller.com

图纸

## 接线图



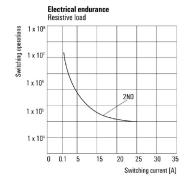
#### Graph



直流负载极限曲线 阻性负载

#### Graph

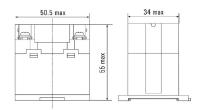




电气寿命 阻性负载

直流工作电压范围

#### **Dimensional drawing**





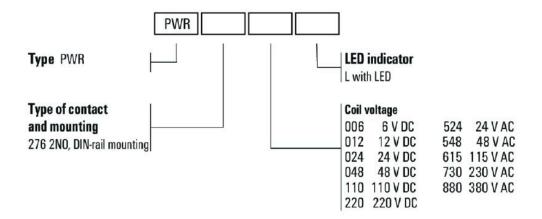
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 图纸

#### Miscellaneous



类型编码