

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片













实施 EnWG 第 14a 条的要求

对于可控消费设备, 需按照 EnWG 第 14a 条规定的系统要 求, 采用 FNN 脉冲信号进行继电器分配控制:

• 根据"FNN-2bit"编码,通过双继电器实现直接控制(功 能:开/关/调光至最低功率)

• 根据"FNN-2bit"编码,采用能源管理系统 (EMS) 并通过 双继电器实现控制(功能:开/关/调光至最低功率)

• 单接点控制 (功能:开/关)

通用订货数据

版本	TERMSERIES-紧凑, 触点数量: 4, 转换触点 AgNi, 额定控制电压: 230 V AC ±10 %, 持续电流: 6 A, PUSH IN, 螺钉联接, 测试按钮可用: 否
订货号	8000157526
类型	Relaisblock Paragraph 14a
GTIN (EAN)	4099987351980
数量	1 items

Weidmüller **₹**

Relaisblock Paragraph 14a

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

額定控制电压 230 V AC ±10 %	尺寸和重量			
高度 98.9 mm 高度 (条2 mm	N ₂	04.0	次在 / 艺士 \	0.5045
悪度 68.2 mm 365.26 g 温度				
海重 365.26 g 温度 存储温度 -25 °C55 °C				
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##				2.685 Inch
存储温度 -25 °C55 °C	/学里	365.26 g		
「担保	温度			
「担保		-25 °C55 °C		-40 °C60 °C
額定控制电压 230 V AC ±10 % 状态显示 绿色 LED 輸入頻率 45 - 65 Hz				
輸入頻率 45 - 65 Hz 负载側 総定开关电压 250 V AC 最大开关电压, 호流 250 V 液涌电流 20 / 20 ms 耐圧矩时 \$ 1 f6ms 断元延时 \$ 20 ms 断开延时 \$ 20 ms 耐圧矩时 \$ 20 ms 耐圧矩度地 \$ 20 ms 耐圧性理 \$ 20 ms 耐度性理 \$ 20 ms \$ 20 ms	控制侧			
輸入頻率 45 - 65 Hz 负载侧		230 V AC ±10 %	大态显示 状态显示	绿色. LED
翻定开关电压 250 V AC 最大开关电压, 호流 250 V 放涌电流 20 / 20 ms が作延时 \$ 16ms 数点类型 4 CO contact (AgNi)			<u></u>	
最大开关电压,直流	 负载侧			
最大开关电压,直流	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	250 V AC		250 V
新开延时				
 触点类型 4 CO contact (AgNi) 基本信息 工作海拔 ≤ 2000 m, 高于海平面 安装导轨已装备 TS 35 测试按钮可用 否 机械开关位置指示器 无 绝缘设计 额定电压 300 V 防护等级 IP20 联接参数 导线连接方式 PUSH IN, 螺钉联接 原范连接下的裸线长度 9 mm 压接范围,最小 0.14 mm² 压接范围,最小 25 mm² 导线最小压接面积 AWG AWG 26 早级最大压接面积 AWG AWG 4 单股导线的最小压接面积 0.5 mm² 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 显小多股导线接载面和 25 mm² 导线连接载面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最大压接面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 46228-1) 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 EC001437 医TIM 9.0 EC001437 ETIM 9.0 ECLASS 11.0 27-37-16-01 ECLASS 11.0 27-37-16-01 ECLASS 12.0 27-37-16-01 ECLASS 14.0 27-37-16-01 ECLASS 14.0 27-37-16-01 				
基本信息 至 2000 m, 高于海平面 测试按钮可用 否			러기 보다	2 20 IIIS
工作海拔 ≤ 2000 m, 高于海平面 安装导轨已装备 TS 35 机械开关位置指示器 无				
測试按钮可用 否 机械开关位置指示器 无 绝缘设计 绝缘设计 凝接参数 IP20 联接参数 PUSH IN, 螺钉联接 额定连接下的裸线长度 9 mm 压接范围、最小 0.14 mm² 压接范围、最大 25 mm² 导线最小压接面积 AWG AWG 26 导线最大压接面积 AWG AWG 4 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股母导线表找截面积 0.35 mm² 单线连接截面积、多股细导线、带管状端 0.14 mm² 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 头 DIN 46228/4、最小 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 ECO01437 ETIM 8.0 ECO01437 ETIM 9.0 ECO01437 ETIM 10.0 ECO01437 ETIM 9.0 ECO01437 ETIM 10.0 ECO01437 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				
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	工作海拔	≤ 2000 m, 高于海平面		TS 35
下接参数	测试按钮可用	否	机械开关位置指示器	
联接参数 导线连接方式 PUSH IN, 螺钉联接 额定连接下的裸线长度 9 mm 压接范围、最小 0.14 mm² 等线最小压接面积 AWG 4 PS号线最大压接面积 PS号线器线截面积 D.35 mm² 46228-1) 46228-1) 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 ECO01437 ETIM 8.0 ECO01437 ETIM 9.0 ECO01437 ETIM 10.0 ECO01437 ETIM 10.0 ECO01437 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	绝缘设计			
导线连接方式 PUSH IN, 螺钉联接 额定连接下的裸线长度 9 mm 压接范围、最小 0.14 mm² 压接范围、最大 25 mm² 导线最小压接面积 AWG AWG 26 导线最大压接面积 AWG AWG 4 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股导线接线截面积 0.35 mm² 导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 46228-1) 软等线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 EC001437 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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	额定电压	300 V	防护等级	IP20
导线连接方式 PUSH IN, 螺钉联接 额定连接下的裸线长度 9 mm 压接范围、最小 0.14 mm² 压接范围、最大 25 mm² 导线最小压接面积 AWG AWG 26 导线最大压接面积 AWG AWG 4 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股导线接线截面积 0.35 mm² 导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 46228-1) 软等线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 EC001437 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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	———————————— 联接参数			
压接范围、最小 0.14 mm² 压接范围、最大 25 mm² 导线最小压接面积 AWG AWG 26 导线最大压接面积 AWG AWG 4 单股导线的最小压接面积 0.5 mm² 单股导线最大截面 25 mm² 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股导线接线截面积 0.35 mm² 导线连接截面积、多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 46228-1) 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 46228-1) 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
导线最小压接面积 AWG AWG 26 导线最大压接面积 AWG AWG 4 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股导线接线截面积 0.35 mm² 导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 46228-1) 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 EC001437 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
单股导线的最小压接面积 0.5 mm² 单股导线最大截面 25 mm² 单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股导线接线截面积 0.35 mm² 导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 头 DIN 46228/4,最小 46228-1) 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 46228-1) 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
单股导线的最小压接面积 (AWG) AWG 26 最小多股导线接线截面积 0.35 mm² 导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 头 DIN 46228/4,最小 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
导线连接截面积,多股细导线,带管状端 0.14 mm² 软导线的最小压接面积,带管状端头 (DIN0.5 mm² 头 DIN 46228/4,最小 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 EC001437 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
共 DIN 46228/4,最小 46228-1) 软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm² 螺丝刀口尺寸 0.6 x 3.5 mm 分类 ETIM 7.0 EC001437 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
軟号线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm²				
ETIM 7.0 EC001437 ETIM 8.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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	软导线的最大压接面积,带管状端头 (DIN25 mm²			0.6 x 3.5 mm
ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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				
ETIM 9.0 EC001437 ETIM 10.0 EC001437 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	ETIM 7.0	EC001427	ETIM 9 O	EC001427
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 13.0 27-37-16-01 ECLASS 14.0 27-37-16-01			_	
	ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	27-37-16-01	LOLAGO 14.0	27-37-10-01

目录日期/图纸 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

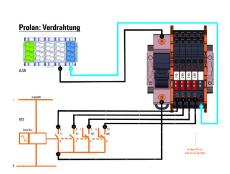
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

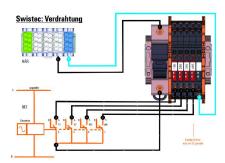
产品图片





布线

布线





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

空白



WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的 系统兼容性,它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞 的打印面积可以用来打印较长的字符,或者分成几行来打 印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式,可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机 进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印: 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 订货号

数量

WS 10/6 M MC NE WS

1818400000

4032248310876 GTIN (EAN) 600 ST

WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P(单位:mm): 6.00 Weidmueller,

Allen-Bradley, 白色

版本

开槽螺丝刀



VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

通田订货数据

理用 り 贝多	以拓	
类型	SDIS 0.6X3.5X100	版本
订货号	<u>2749810000</u>	螺丝刀, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6
GTIN (EAN)	4050118897012	mm
数量	1 ST	
类型	SDS 0.6X3.5X100	版本
订货号	2749340000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 3.5 mm, 刀片长度: 100 mm, 刀片厚度 (A): 0.6
GTIN (EAN)	4050118895568	mm
数量	1 ST	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

隔板



多功能隔板

隔板可用于将信号可视化地组合在一起,以 电气隔离模块并插入标记,以便更好地进行查看。因此它 们是

功能特别丰富的附件。隔板可增加 两个模块之间的电气间隙和爬电距离,从而增加 两个模块之间的额定绝缘电压,最高为600V。双 隔板可以用WAD5或WS10/5标识牌进行标记,并且 支持连续的横联件。穿孔可逐个打通横联件通道, 从而使安装更加容易。

- 隔板从视觉上将组彼此分开
- 缩排用于逐个打通横联件通道
- 挡板通过增加高达600 V的电气间隙和爬电距离在两个模块之间实现隔离

通用订货数据

类型 TXL PP 订货号 <u>2774090000</u> GTIN (EAN) 4064675037866

数量 10 ST

版本

TERMSERIES-紧凑, 隔板

馈电模块



节省空间的馈电端子

便于在输入处馈送中性点或负电位,在输出处实现电位的 切换。采用交叉连接,可以在不需要额外的直连端口的情况下,节省空间,将传感器与执行器相连接。

通用订货数据

数量

类型 TXPL S 订货号 <u>2774100000</u> GTIN (EAN) 4064675037873

40646 A

版本

TERMSERIES-紧凑, 馈电模块, PUSH IN

编制日期 17.11.2025 12:33:56 MEZ

目录日期/图纸 5