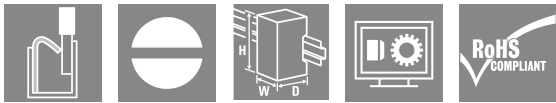
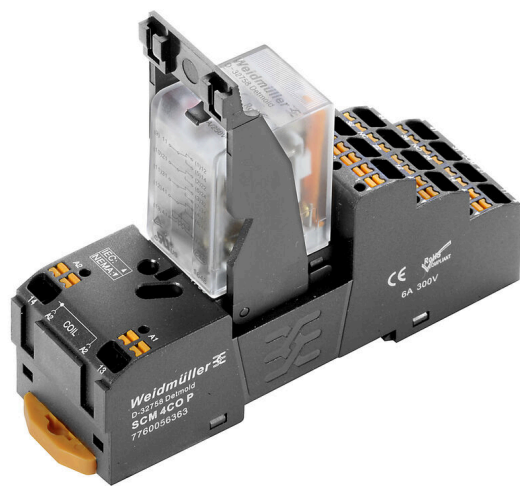


DRMKITP 115VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似

- 安装套件包括继电器、底座和固定夹
- 功能经100%检测
- 实现介电强度输入 - 输出100%监控
- 4个转换器触点
- 带有机机械状态指示器
- 可选具有彩色线圈标识的测试按钮（AC红色/DC蓝色）
- 高亮度状态LED（AC线圈：红色，DC线圈：绿色）

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 版本 | D-SERIES DRM, 继电器模块, 触点数量: 4, 转换触点 AgNi 闪光镀金处理, 额定控制电压: 115 V AC, 持续电流: 5 A, PUSH IN, 测试按钮可用: 否 |
| 订货号 | 2576010000 |
| 类型 | DRMKITP 115VAC 4CO LD |
| GTIN (EAN) | 4050118585766 |
| 数量 | 10 items |

DRMKITP 115VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

尺寸和重量

| | | | |
|----|----------|---------|-------------|
| 深 | 82.3 mm | 深度 (英寸) | 3.2402 inch |
| 高度 | 101.8 mm | 高度 (英寸) | 4.0079 inch |
| 宽度 | 30.6 mm | 宽度 (英寸) | 1.2047 inch |
| 净重 | 108.2 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|---------------------|
| 存储温度 | -40 °C...70 °C | 环境温度 | -40 °C...55 °C |
| 工作温度 | | 湿度 | 35...85 % 相对湿度, 无凝结 |

环保产品合规

| | |
|------------|----------------------------|
| RoHS 合规状态 | 合规, 无例外 |
| REACH SVHC | 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC) |

控制侧

| | | | |
|--------|--------------------|--------|----------------------------------|
| 额定控制电压 | 115 V AC | 交流额定电流 | 12.6 mA (50 Hz), 10.8 mA (60 Hz) |
| 额定功率 | 1.0...1.2VA (60HZ) | 线圈电阻 | 4340 Ω ± 10 % |
| 状态显示 | 红色 LED | | |

负载侧

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------------------------------|
| 额定开关电压 | 250 V AC | 持续电流 | 5 A |
| 额定负载下的最大开关频率 | 0.1 Hz | 最大开关电压, 交流 | 250 V |
| 浪涌电流 | 10 A / 50 ms | 最大交流开关容量 (阻性) | 1250 VA |
| 最大直流开关容量 (阻性) | 120 W @ 24 V | 动作延时 | <20 ms |
| 断开延时 | <20 ms | 触点类型 | 4 CO contact (AgNi flash gold-plated) |
| 机械使用寿命 | 20 x 106 开关循环 | 最小切换功率 | 10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V |

基本信息

| | | |
|------------|----------|-----|
| 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 | 是 | |
| 颜色编码 | 黑色 | |
| UL94阻燃等级组件 | 组件 | 外壳 |
| | UL94阻燃等级 | V-2 |
| | 组件 | 推送器 |
| | UL94阻燃等级 | HB |
| | 组件 | 安装脚 |
| | UL94阻燃等级 | HB |
| | 组件 | 固定夹 |

DRMKITP 115VAC 4CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

| | |
|----------|----------|
| UL94阻燃等级 | HB |
| 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 |
| 组件 | 继电器状态显示器 |
| UL94阻燃等级 | HB |
| 组件 | 继电器测试按钮 |
| UL94阻燃等级 | HB |

绝缘设计

| | | | |
|------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 额定电压 | 250 V | 污染等级 | 2 |
| 过压等级 | III | 绝缘材料组 | C |
| 电气间隙和爬电距离, 输入—输出 | ≥ 3 mm | 控制端 - 负载端间的耐压强度 | 1.8kVeff / 1 分钟 |
| 相邻触点的介电强度 | 1 kVeff / 1 min | 开放式触点的介电强度 | 1 kVeff / 1 min |
| 防护等级 | IP20 | | |

详细标准及认证情况

| | | | |
|----------------|----------------------------|---------------|---------------------------|
| 适用继电器 | DRM570615L | 适用底座 | SCM 4CO P |
| 继电器认证号 (cURus) | E312083 | 底座认证号 (cURus) | E355547 |

联接参数

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|----------------------|
| 导线连接方式 | PUSH IN | 额定连接下的裸线长度 | 10 mm |
| 额定连接下的压接范围 | 1.5 mm ² | 压接范围, 最小 | 0.14 mm ² |
| 压接范围, 最大 | 1.5 mm ² | 导线最小压接面积 AWG | AWG 26 |
| 导线最大压接面积 AWG | AWG 16 | 单股导线的最小压接面积 | 0.14 mm ² |
| 单股导线最大截面 | 1.5 mm ² | 最小多股导线接线截面积 | 0.14 mm ² |
| 最大压接面积 软导线 | 1.5 mm ² | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小 | 0.14 mm ² |
| 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大 | 1 mm ² | 软导线的最小压接面积, 带管状端头 (DIN 46228-1) | 0.14 mm ² |
| 软导线的最大压接面积, 带管状端头 (DIN 46228-1) | 1.5 mm ² | 螺丝刀口尺寸 | 0.4 x 2.5 mm |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

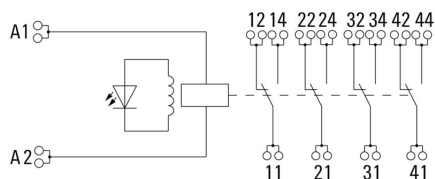
DRMKITP 115VAC 4CO LD

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

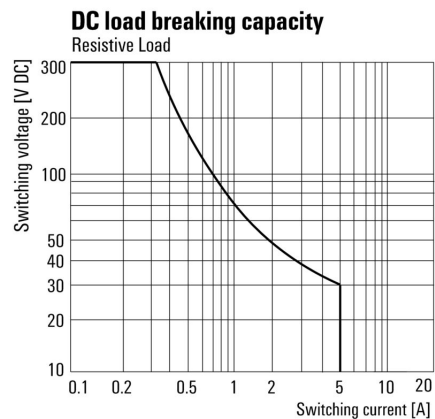
www.weidmueller.com

图纸

接线图

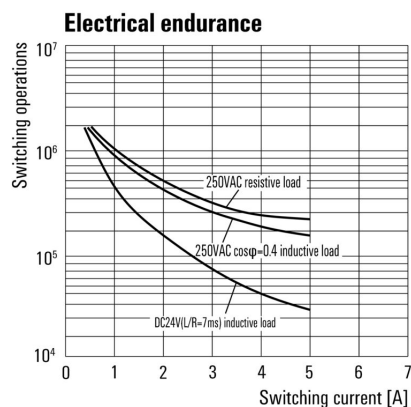


Graph



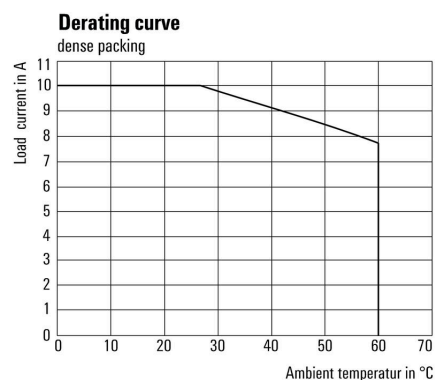
直流负载极限曲线 阻性负载

Graph



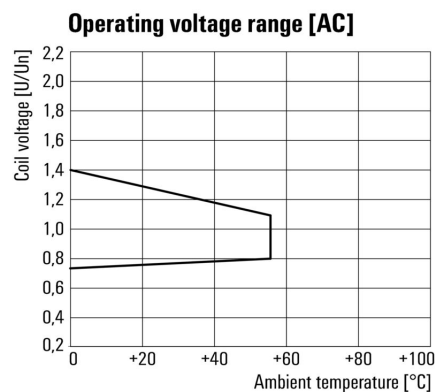
电气寿命

Graph



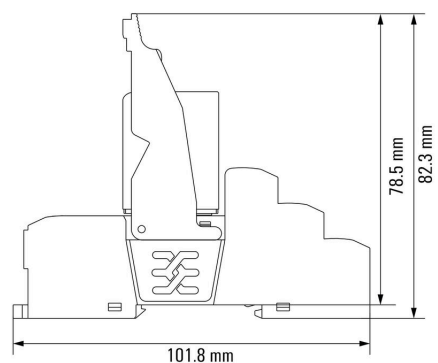
电流温度曲线

Graph



交流工作电压范围

Dimensional drawing



继电器与底座搭配

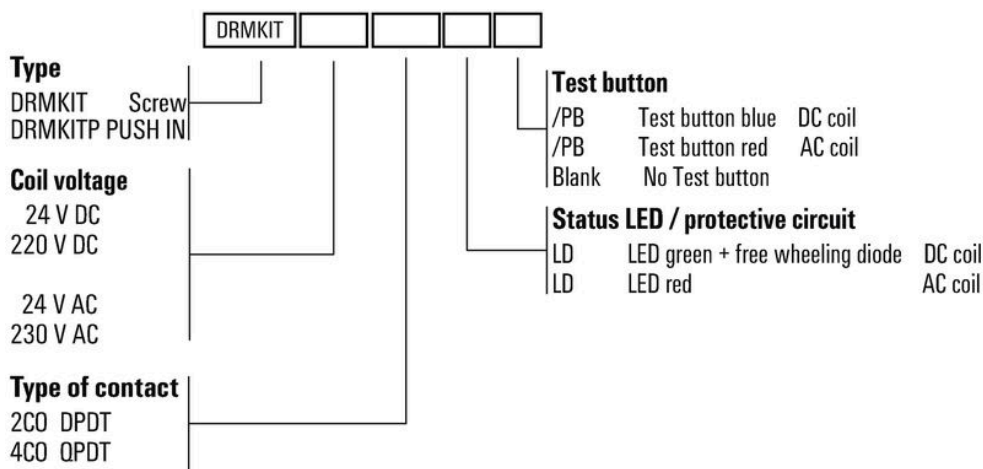
DRMKITP 115VAC 4CO LD

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

图纸

www.weidmueller.com

Miscellaneous



类型编码

DRMKITP 115VAC 4CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | RIM 3 110/230VUC | 版本 |
| 订货号 | 7940018455 | D-SERIES, LED模块, 额定控制电压: 110...230 V UC, 插拔联接 |
| GTIN (EAN) | 4032248878185 | |
| 数量 | 10 ST | |

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。

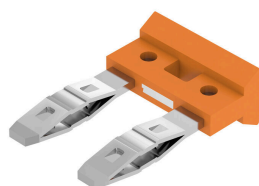
- 带续流二极管或RC滤波器

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | RIM 3 110/230VAC | 版本 |
| 订货号 | 7760056014 | D-SERIES, RC滤波器, 额定控制电压: 110...230 V AC, 插拔联接 |
| GTIN (EAN) | 4032248878109 | |
| 数量 | 10 ST | |
| 类型 | RIM 3 110/230VAC LED | 版本 |
| 订货号 | 7760056045 | D-SERIES, RC滤波器, 额定控制电压: 110...230 V AC, 插拔联接 |
| GTIN (EAN) | 4032248878147 | |
| 数量 | 10 ST | |

用于插座的横联件，带PUSH IN直插式联接

横联件，用于D-SERIES DRI中的插座



DRMKITP 115VAC 4CO LD

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

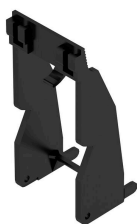
www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--------------|
| 类型 | SCM/SDI P CC | 版本 |
| 订货号 | 7760056366 | D-SERIES, 横联 |
| GTIN (EAN) | 6944169773327 | |
| 数量 | 10 ST | |

固定夹



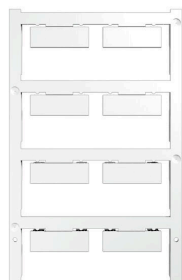
D-SERIES DRM继电器的固定夹

- 金属和塑料固定夹

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 类型 | DRM/DRL CLIP M | 版本 |
| 订货号 | 7760056108 | D-SERIES, 固定夹 |
| GTIN (EAN) | 4032248855568 | |
| 数量 | 10 ST | |

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 9/26 SCM ECO MC NE ... | 版本 |
| 订货号 | 1520980000 | ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 插拔式 |
| GTIN (EAN) | 4050118327939 | |
| 数量 | 80 ST | |
| 类型 | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | 版本 |
| 订货号 | 1520990000 | ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 黄色, 插拔式 |
| GTIN (EAN) | 4050118327861 | |
| 数量 | 80 ST | |
| 类型 | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | 版本 |
| 订货号 | 1521000000 | ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 灰色, 插拔式 |
| GTIN (EAN) | 4050118327878 | |
| 数量 | 80 ST | |

DRMKITP 115VAC 4CO LD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

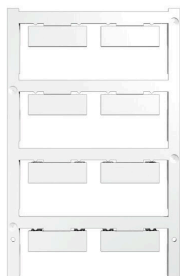
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

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)。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | ESG 9/26 SCM ECO MC SDR | 版本 |
| 订货号 | 1525800000 | ESG, 设备标识牌 x 26 mm, PA 66, 颜色编码: 根据客户需求, 插拔式 |
| GTIN (EAN) | 4050118331875 | |
| 数量 | 16 ST | |

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

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | SDIS 0.4X2.5X75 | 版本 |
| 订货号 | 2749790000 | 螺丝刀, 刀片宽度(B): 2.5 mm, 刀片长度: 75 mm, 刀片厚度 (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118896534 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SDS 0.4X2.5X75 | 版本 |
| 订货号 | 2749320000 | 螺丝刀, 刀片宽度(B): 2.5 mm, 刀片长度: 75 mm, 刀片厚度 (A): 0.4 mm |
| GTIN (EAN) | 4050118895544 | |
| 数量 | 1 ST | |

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

DRMKITP 115VAC 4CO LD

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

www.weidmueller.com

附件

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 | |

ESG 6/17



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 6/17 MM WS | 版本 |
| 订货号 | 2005100000 | ESG, 设备标识牌, 6 x 17 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118390728 | |
| 数量 | 3000 ST | |