

**DRM570615L**

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

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似

D-SERIES DRM中的各个继电器

- 4个转换器触点
- AC线圈
- 带有内置状态LED

通用订货数据

|            |  |
|------------|--|
| 版本         | D-SERIES DRM, 继电器, 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, 插拔联接 |
| 订货号        | <a href="#">7760056094</a>   |
| 类型         | DRM570615L   |
| GTIN (EAN) | 4032248855704  |
| 数量         | 20 items   |

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

cURus 证书号

E312083

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 深  | 35.7 mm | 深度 (英寸) | 1.4055 inch |
| 高度 | 27.4 mm | 高度 (英寸) | 1.0787 inch |
| 宽度 | 21 mm   | 宽度 (英寸) | 0.8268 inch |
| 净重 | 36.05 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) |

## 额定数据UL

|           |         |
|-----------|---------|
| cURus 证书号 | E312083 |
|-----------|---------|

## 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

|            |          |      |  |
|------------|----------|------|--|
| 测试按钮可用     | 否        |      |  |
| 机械开关位置指示器  | 是        |      |  |
| 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  |  |

技术数据

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

绝缘设计

|                 |                 |                  |                  |
|-----------------|-----------------|------------------|------------------|
| 额定电压            | 250 V           | 污染等级             | 2                |
| 过压等级            | III             | 电气间隙和爬电距离, 输入-输出 | ≥ 5.5 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 | 抗冲击耐压            | 6 kV (1.2/50 μs) |
| 防护等级            | IP20            |                  |                  |

详细标准及认证情况

|           |         |
|-----------|---------|
| cURus 证书号 | E312083 |
|-----------|---------|

联接参数

|        |      |
|--------|------|
| 导线连接方式 | 插拔联接 |
|--------|------|

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 |             |             |

图纸

接线图



插针仰视图

Graph



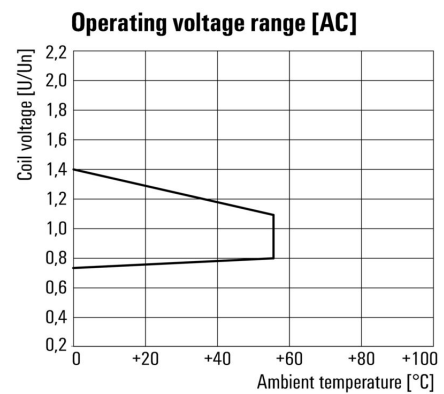
直流负载极限曲线 阻性负载

Graph



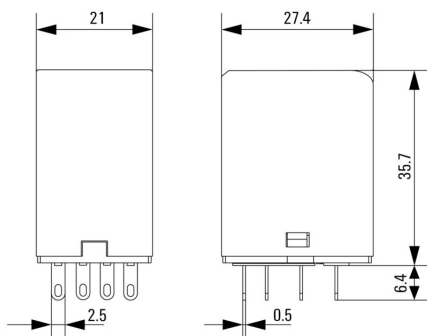
电气寿命

Graph



交流工作电压范围

Dimensional drawing



**Miscellaneous**



类型编码

插座



- D-SERIES DRM继电器的底座
- 2个和4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         | FS 4CO                     | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">7760056107</a> | D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 10 A, 螺钉联接   |
| GTIN (EAN) | 4032248855575              |  |
| 数量         | 10 ST                      |  |
| 类型         | SCM 4CO ECO                | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">7760056264</a> | D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A, 螺钉联接    |
| GTIN (EAN) | 6944169662973              |  |
| 数量         | 10 ST                      |  |
| 类型         | SCM 4CO P                  | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">7760056363</a> | D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A, PUSH IN |
| GTIN (EAN) | 6944169772276              |  |
| 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        | <a href="#">7760056108</a> | D-SERIES, 固定夹     |
| GTIN (EAN) | 4032248855568              |                   |
| 数量         | 10 ST                      |                   |
| 类型         | SCM CLIP P                 | 版本                |
| 订货号        | <a href="#">7760056367</a> | D-SERIES DRM, 固定夹 |
| GTIN (EAN) | 6944169773334              |                   |
| 数量         | 5 ST                       |                   |

## DRM570615L

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        | <a href="#">7940018455</a> | 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



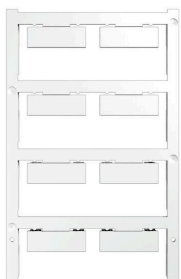
用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块，具有可选的保护功能。

- 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        | <a href="#">7760056014</a> | 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        | <a href="#">7760056045</a> | 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                      |   |  |

## 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)。

DRM570615L

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

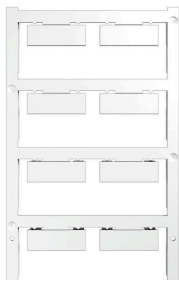
www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 类型         | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | 版本                                       |
| 订货号        | <a href="#">1520980000</a> | 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        | <a href="#">1521000000</a> | 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                      |  |
| 类型         | ESG 9/26 SCM ECO MC NE ... | 版本                                       |
| 订货号        | <a href="#">1520990000</a> | 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                      |  |

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。

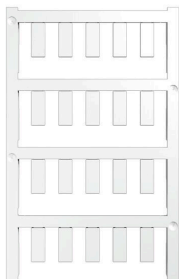
- 优点:
- 可根据型号选择自粘式或卡入式标签
  - 为断路器等设备提供导轨安装式 ESG 标记号。
  - 根据说明采用激光进行个性化打印

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        | <a href="#">1525800000</a> | 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                      |  |

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 K MC NE WS        | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">1880100000</a> | ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 自我粘贴的 |
| GTIN (EAN) | 4032248478781              |  |
| 数量         | 200 ST                     |  |

DRM570615L

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

www.weidmueller.com

附件

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 类型         | ESG 6/15 K MC NE GE        | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">1880130000</a> | ESG, 设备标识牌 x 15 mm, PA 66, 颜色编码: 黄色, 自我粘贴的 |
| GTIN (EAN) | 4032248478910              |  |
| 数量         | 200 ST                     |  |
| 类型         | ESG 6/17 K MC NE GE        | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">1880110000</a> | ESG, 设备标识牌 x 17 mm, PA 66, 颜色编码: 黄色, 自我粘贴的 |
| GTIN (EAN) | 4032248478798              |  |
| 数量         | 200 ST                     |  |
| 类型         | ESG 6/17 K MC NE WS        | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">1880120000</a> | ESG, 设备标识牌 x 17 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 自我粘贴的 |
| GTIN (EAN) | 4032248478804              |  |
| 数量         | 200 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

通用订货数据

|            |                            |                           |
|------------|----------------------------|---------------------------|
| 类型         | ESG 6/15 MM WS             | 版本                        |
| 订货号        | <a href="#">2619940000</a> | 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        | <a href="#">2005100000</a> | ESG, 设备标识牌, 6 x 17 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118390728              |                           |
| 数量         | 3000 ST                    |                           |

插座



D-SERIES DRM继电器的底座

- 2个和4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         | SCM 4CO ECO                | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">7760056264</a> | D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A, 螺  |
| GTIN (EAN) | 6944 169662973             | 钉联接   |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 类型         | FS 4CO                     | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">7760056107</a> | D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 10 A, 螺 |
| GTIN (EAN) | 4032248855575              | 钉联接   |
| 数量         | 10 ST                      |   |
| 类型         | SCM 4CO P                  | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">7760056363</a> | D-SERIES DRM, 继电器底座, 触点数量: 4, 转换触点, 持续电流: 6 A,    |
| GTIN (EAN) | 6944 169772276             | PUSH IN   |
| 数量         | 10 ST                      |   |