

DRH276048LT

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

www.weidmuller.com

产品图片



插图类似

DRH直流继电器（带熄弧磁铁）

- 2 个常开触点
- 可选AC或DC线圈
- 带有测试按钮和内置状态LED

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | D-SERIES DRW / DRH, 继电器, 触点数量: 2, 常开触点, 配备灭弧磁铁 AgSnO, 额定控制电压: 48 V DC, 持续电流: 16 A, 插套联接 (4.8 mm x 0.5 mm), 测试按钮可用: 可配置 |
| 订货号 | 1220170000 |
| 类型 | DRH276048LT |
| GTIN (EAN) | 4032248998623 |
| 数量 | 10 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 | 48 mm | 深度 (英寸) | 1.8898 inch |
| 高度 | 36 mm | 高度 (英寸) | 1.4173 inch |
| 宽度 | 36 mm | 宽度 (英寸) | 1.4173 inch |
| 净重 | 75.42 g | | |

温度

| | | | |
|------|----------------|------|-------------------|
| 存储温度 | -40 °C...60 °C | 环境温度 | -40 °C...60 °C |
| 工作温度 | | 湿度 | 5...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 | 48 V DC | 直流额定电流 | 30 mA |
| 额定功率 | 1.5 W | 线圈电阻 | 1600 Ω ± 10 % |
| 状态显示 | 绿色 LED | | |

负载侧

| | | | |
|---------------|---|---------------|------------------------|
| 额定开关电压 | 250 V AC | 持续电流 | 16 A |
| 额定负载下的最大开关频率 | 0.1 Hz | 最大开关电压, 交流 | 400 V |
| 最大开关电压, 直流 | 300 V | 浪涌电流 | 80 A / 50 ms |
| 最大交流开关容量 (阻性) | 4000 VA | 最大直流开关容量 (阻性) | 660 W @ 220 V |
| 动作延时 | <20 ms | 断开延时 | <20 ms |
| 触点类型 | 2 NO contact with blow-out magnet (AgSnO) | 机械使用寿命 | 10 x 10 ⁶ 次 |
| 最小切换功率 | 100 mA @ 12 V | | |

基本信息

| | | |
|------------|----------------|-------|
| 测试按钮可用 | 可配置 | |
| 测试按钮版本 | 带锁测试按钮, 点动测试按钮 | |
| 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 | 外壳 |
| | UL94阻燃等级 | V-2 |
| | 组件 | 继电器基板 |
| | UL94阻燃等级 | V-0 |

技术数据

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

| | | | |
|-----------------|-----------------|------------------|---------------|
| 绝缘配合根据 | EN 61810-1:2008 | 额定电压 | 400 V |
| 污染等级 | 3 | 过压等级 | III |
| 绝缘材料组 | IIIa | 电气间隙和爬电距离, 输入—输出 | ≥ 6,3 mm |
| 控制端 - 负载端间的耐压强度 | 4kVeff / 1min | 相邻触点的介电强度 | 4kVeff / 1min |
| 开放式触点的介电强度 | 4kVeff / 1min | 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 | 插套联接 (4.8 mm x 0.5 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 | | |

接线图



插针仰视图

Graph



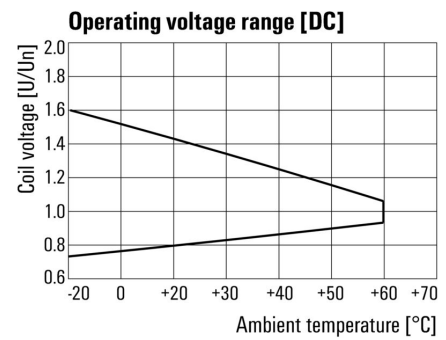
直流负载极限曲线 阻性负载

Graph



电气寿命

Graph

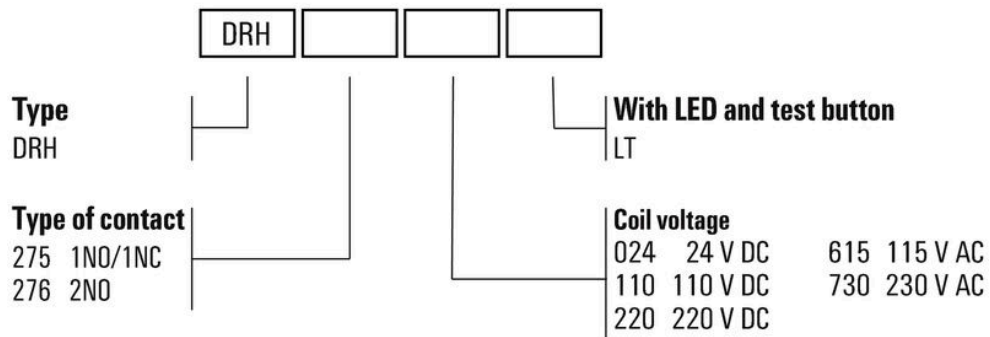


直流工作电压范围

Dimensional drawing



Miscellaneous



类型编码

DRH276048LT

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

www.weidmueller.com

附件

插座



D-SERIES DRW/DRH继电器的底座

- 多达3个转换器触点
- 螺钉联接

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 类型 | SPW ECO 3CO | 版本 | |
| 订货号 | 1220250000 | D-SERIES DRW / DRH, 继电器底座, 触点数量: 3, 转换触点, 持续电流: | |
| GTIN (EAN) | 4032248 100101 | 16 A, 螺钉联接 | |
| 数量 | 10 ST | | |

保护模块



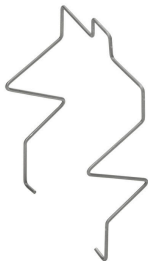
用于D-SERIES继电器底座的可插拔保护模块, 具有可选的保护功能。

- 带续流二极管或RC滤波器

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 类型 | RIM 5 6/230VDC | 版本 | |
| 订货号 | 1174650000 | D-SERIES, 续流二极管, 额定控制电压: 6...230 V DC, 插拔联接 | |
| GTIN (EAN) | 4032248971305 | | |
| 数量 | 10 ST | | |

固定夹



D-SERIES DRW/DRH继电器的固定夹

- 金属固定夹

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|-------------------------|--|
| 类型 | DRW/DRH CLIP M | 版本 | |
| 订货号 | 1220260000 | D-SERIES DRW / DRH, 固定夹 | |
| GTIN (EAN) | 4032248999576 | | |
| 数量 | 10 ST | | |

DRH276048LT

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

附件

www.weidmueller.com

测试按钮护盖

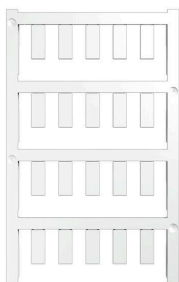
D-SERIES DRW/DRH继电器的测试按钮盖板



通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| 类型 | TEST LEVER BLOCK DRH/DRW | 版本 |
| 订货号 | 7760056249 | D-SERIES DRW / DRH, 测试按钮护盖 |
| GTIN (EAN) | 6944169641626 | |
| 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 6/15 K MC NE GE | 版本 |
| 订货号 | 1880130000 | 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 6/15 K MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1880100000 | 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 | |
| 类型 | ESG 6/17 K MC NE GE | 版本 |
| 订货号 | 1880110000 | 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 | 1880120000 | 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 | |
| 类型 | ESG 9/11 K MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1857440000 | ESG, 设备标识牌 x 11 mm, PA 66, 颜色编码: 白色, 自我粘贴的 |
| GTIN (EAN) | 4032248402731 | |
| 数量 | 200 ST | |

DRH276048LT

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

附件

www.weidmueller.com

空白, 背部带粘胶



SM是一种用于标记控制和信号设备的MultiCard标记号。标记号可以卡入固定座里或者通过背带胶安装。可以使用PrintJet CONNECT或绘图打印机标记系统创建自定义标记号。

- 用户可以快速制作适合自己的标记号
- 无需存储标准标记号
- PrintJet打印机能持久打印, 可替代雕版方案
- 建议恶劣环境下使用ETO SM防护膜
- 支撑座可以用在西门子、ABB、Moeller和Télémecanique的22 mm或30 mm直径的按钮上针对定制打印: 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 | SM 18/9.5 K MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1248580000 | SwitchMark, 设备标识牌, 9.5 x 18 mm, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118038965 | |
| 数量 | 200 ST | |
| 类型 | SM 18/9.5 K MC NE GR | 版本 |
| 订货号 | 1248610000 | SwitchMark, 设备标识牌, 9.5 x 18 mm, 灰色 |
| GTIN (EAN) | 4050118038675 | |
| 数量 | 200 ST | |
| 类型 | SM 18/9.5 K MC NE GE | 版本 |
| 订货号 | 1248590000 | SwitchMark, 设备标识牌, 9.5 x 18 mm, 西门子 3 SB, 黄色 |
| GTIN (EAN) | 4050118038958 | |
| 数量 | 200 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 | |

插座



D-SERIES DRW/DRH继电器的底座

- 多达3个转换器触点
- 螺钉联接

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|---|--|
| 类型 | SPW ECO 3CO | 版本 | |
| 订货号 | 1220250000 | D-SERIES DRW / DRH, 继电器底座, 触点数量: 3, 转换触点, 持续电流: | |
| GTIN (EAN) | 4032248 100101 | 16 A, 螺钉联接 | |
| 数量 | 10 ST | | |