

产品概述



RDM1L系列剩余电流动作断路器(以下简称断路器)，主要适用于交流50Hz，额定工作电压为400V,额定电流至800A的配电网络中，用来对人提供间接接触保护，也可用来防止因设备绝缘损坏，产生接地故障电流而引起的火灾危险，并可用来分配电能和保护线路及电源设备的过载和短路，还可作为线路的不频繁转换和电动机不频繁启动之用。  
本断路器适用于隔离，符号表示为  $\text{—}/\text{I}\times\text{—}$ 。  
本产品符合GB/T 14048.2《低压开关设备和控制设备 第2部分：断路器》标准。

选型指南

| RDM1L     | 125                          | M                        | Z                              | 4                    | 310     | 2                         | A                 | I                                    |
|-----------|------------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------|---------|---------------------------|-------------------|--------------------------------------|
| 产品型号      | 壳架电流                         | 分断能力                     | 操作方式                           | 极数                   | 附件      | 用途代号                      | 四级代号              | 报警模块                                 |
| 剩余电流动作断路器 | 125A<br>250A<br>400A<br>800A | L:标准型<br>M:较高型<br>H:高分段型 | 手柄直接操作无代号:<br>P:电动操作<br>Z:转动手柄 | 2:二极<br>3:三极<br>4:四极 | 附件代号见表2 | 配电用断路器无代号,<br>2:电动机保护用断路器 | 见表1,<br>(三极产品无代号) | 不带报警模块无代号,<br>I:即漏报警又跳闸<br>II:漏报警不跳闸 |

表1

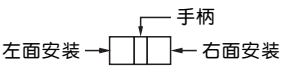
| 代号 | 说明                                |
|----|-----------------------------------|
| A型 | N极不安装过电流脱扣元件，且N极始终接通，不与其他三极一起合分   |
| B型 | N极不安装过电流脱扣元件，且N极与其他三极一起合分(N极先合后分) |

- 备注：
- ① 附件代号中首位数字2:表示仅有瞬时脱扣器；3:表示带有复式脱扣器。后两位数字表示内部附件代号，如无附件则用00表示。
  - ② 对RDM1L-125、250二极产品不能提供内部附件，仅可提供漏报警模块。
  - ③ 附件接线方式默认采用接线端子，如需直接引出线(线长为50cm)，订货时需说明。
  - ④ DC24V分励脱扣器、欠压脱扣器、漏报警模块只提供端子接线方式。

# RDM1L系列漏电断路器

表2脱扣器方式及附件代号与安装位置

● 分励脱扣器 □ 报警触头 ■ 辅助触头 ○ 欠电压脱扣器 → 引线方向



| 代号       | 附件名称                  | RDM1L-125、250 |        | RDM1L-400 |        | RDM1L-800 |        |
|----------|-----------------------|---------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|
|          |                       | 3极、4极A型       | 4极B、C型 | 3极、4极A型   | 4极B、C型 | 3极、4极A型   | 4极B、C型 |
| 208、308  | 报警触头                  | ←□□□          | ←□□□   | ←□□□      | ←□□□   | ←□□□      | ←□□□   |
| 210、310  | 分励脱扣器                 | ←●□□          | ←●□□   | ←●□□      | ←●□□   | ←●□□      | ←●□□   |
| 220、320  | 辅助触头1NO1NC            | ←■□□          | ←■□□   | —         | —      | —         | —      |
|          | 辅助触头2NO2NC            | —             | —      | ←■□□      | ←■□□   | ←■□□      | ←■□□   |
| 202、302  | 辅助触头2NO2NC            | ←■□□          | ←■□□   | —         | —      | —         | —      |
| 230、330  | 欠压脱扣器                 | ←○□□          | ←○□□   | ←○□□      | ←○□□   | ←○□□      | ←○□□   |
| 240、340☆ | 分励脱扣器+辅助触头1NO1NC      | —             | ←●■□→  | —         | —      | —         | —      |
|          | 分励脱扣器+辅助触头2NO2NC      | —             | —      | —         | ←●■□→  | —         | ←●■□→  |
| 212、312☆ | 分励脱扣器+辅助触头2NO2NC      | —             | ←●■□→  | —         | —      | —         | —      |
| 250、350☆ | 分励脱扣器+欠压脱扣器           | —             | —      | —         | ←○■□→  | —         | ←○■□→  |
| 260、360☆ | 二组辅助触头                | —             | ←■□■→  | —         | ←■□■→  | —         | ←■□■→  |
| 270、370☆ | 辅助触头+欠压脱扣器            | —             | ←○■□→  | —         | ←○■□→  | —         | ←○■□→  |
| 218、318☆ | 分励脱扣器+报警触头            | —             | ←●□□   | —         | ←●□□   | —         | —      |
| 228、328  | 辅助触头1NO1NC+报警触头       | —             | ←■□□   | —         | ←■□□   | —         | ←■□□   |
| 238、338☆ | 欠压脱扣器+报警触头            | —             | ←○□□   | —         | —      | —         | —      |
| 248、348☆ | 分励脱扣器+报警触头+辅助触头1NO1NC | —             | ←●■□   | —         | ←●■□   | —         | —      |
| 268、368☆ | 二组辅助触头+报警触头           | —             | ←■□■   | —         | ←■□■   | —         | ←■□■   |
| 278、378☆ | 欠压脱扣器+报警触头+辅助触头1NO1NC | —             | ←○■□   | —         | —      | —         | —      |

注：① RDM1L系列如带漏电报警模块，则附件中带☆规格，其内部附件从右侧引出时因漏电报警模块的限制，默认只提供引出线方式。  
② RDM1L-400、800中28、48规格辅助触头为一对触头（即一常开一常闭），68规格辅助触头为三对触头（即三常开三常闭）。RDM1L-125、250中20、40规格辅助触头可提供二对触头（即二常开二常闭），但订货时必须注明。

## 正常工作条件和安装条件

- 周围空气温度上限不超过+40℃，且其24h内的平均值不超过+35℃，下限不低于-5℃；  
注：在周围空气温度高于+40℃或低于-5℃的条件下使用的断路器应与制造厂协商。
- 安装地点的海拔不超过2 000 m；
- 大气的相对湿度在周围最高温度+40℃时不超过50%，在较低温度下可以允许有较高的相对湿度，例如+20℃时达90%。对由于温度变化偶尔产生在产品上的凝露应采取特殊的措施；
- 污染等级为3级；
- 在无爆炸危险的介质中，且介质无足以腐蚀金属和破坏绝缘的气体与导电尘埃的地方。
- 安装在无冲击振动及无雨雪侵袭的地方，安装板与各方向倾斜度不超过5°；
- 断路器主电路的安装类别为Ⅲ，不接至主电路的辅助电路和控制电路安装类别为Ⅱ；
- 断路器安装场所附近的外磁场，在任何方向不应超过5倍的地球磁场；
- 断路器安装电磁环境为环境A。

断路器的分类

- ☐ 按产品极数分为二极、三极与四极三种规格。
- ☐ 按接线方式分为板前接线、板后接线、插入式板前、插入式板后四种；
- ☐ 按用途分为配电用和电动机保护用；
- ☐ 按过电流脱扣器型式分热动－电磁（复式）型、电磁（瞬时）型两种；
- ☐ 按剩余电流分断时间分为非延时型和延时型两种；
- ☐ 按操作方式分为：手柄直接操作(无代号)、电动机操作（用P表示）、旋转手柄操作（开关柜用，用Z表示）。

主要技术参数

本系列断路器Ui为690V，Uimp为12kV。其主要技术参数见表3

表3

| 产品型号       | 额定电流<br>I <sub>n</sub> (A)                  | 额定工作<br>电压 (V) | 额定短路分断能力             |                      | 额定剩余动作<br>电流I <sub>Δn</sub> (mA) | I <sub>Δn</sub> 最大分断<br>时间 (s) | 飞弧距离<br>mm |
|------------|---------------------------------------------|----------------|----------------------|----------------------|----------------------------------|--------------------------------|------------|
|            |                                             |                | I <sub>cu</sub> (kA) | I <sub>cs</sub> (kA) |                                  |                                |            |
| RDM1L-125L | 10、16、20<br>25、32、40<br>50、63、80<br>100、125 | 400            | 35                   | 25                   | 30/100/300<br>(非延时型)             | ≤0.1<br>(非延时型)                 | ≤50        |
| RDM1L-125M |                                             |                | 50                   | 35                   | 100/300/500<br>(延时型)             | ≤0.1/0.4/1<br>(延时型)            |            |
| RDM1L-125H |                                             |                | 85                   | 50                   |                                  |                                |            |
| RDM1L-250L | 100、125、<br>160、180、<br>200、225、<br>250     | 400            | 35                   | 25                   | 100/300/500                      | ≤0.1/0.4/1                     | ≤50        |
| RDM1L-250M |                                             |                | 50                   | 35                   |                                  |                                |            |
| RDM1L-250H |                                             |                | 85                   | 50                   |                                  |                                |            |
| RDM1L-400L | 225、250、<br>315、350、<br>400                 | 400            | 50                   | 25                   | 100/300/500                      | ≤0.1/0.4/1                     | ≤100       |
| RDM1L-400M |                                             |                | 65                   | 35                   |                                  |                                |            |
| RDM1L-400H |                                             |                | 100                  | 50                   |                                  |                                |            |
| RDM1L-800L | 400、500、<br>630、700、<br>800                 | 400            | 50                   | 25                   | 300/500/1000                     | ≤0.1/0.4/1                     | ≤100       |
| RDM1L-800M |                                             |                | 70                   | 35                   |                                  |                                |            |
| RDM1L-800H |                                             |                | 100                  | 50                   |                                  |                                |            |

断路器的剩余电流动作保护时间见表4

表4

| 剩余电流 |              | I△n             | 2I△n            | 5I△n            | 10I△n           |
|------|--------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 非延时型 | 最大断开时间(s)    | 0.3             | 0.15            | 0.04            | 0.04            |
|      | 最大断开时间(s)    | 0.3/0.4/0.5/1.0 | 0.3/0.4/0.5/1.0 | 0.3/0.4/0.5/1.0 | 0.3/0.4/0.5/1.0 |
| 延时型  | 极限不驱动时间△t(s) | -               | 0.1/0.2/0.3/0.5 | -               | -               |

过电流脱扣器具有反时限特性的热动型长延时脱扣器及瞬时动作的电流脱扣器组成，其动作特性见表5。

表5

| 配电用断路器     |                        |                       |                     | 保护电动机用断路器 |                       |                       |               |
|------------|------------------------|-----------------------|---------------------|-----------|-----------------------|-----------------------|---------------|
| 额定电流In(A)  | 热动型脱扣器                 |                       | 电磁脱扣器<br>动作电流       | 额定电流In(A) | 热动型脱扣器                |                       | 电磁脱扣器<br>动作电流 |
|            | 1.05In(冷态)<br>不动作时间(h) | 1.30In(热态)<br>动作时间(h) |                     |           | 1.0In(冷态)<br>不动作时间(h) | 1.20In(热态)<br>动作时间(h) |               |
| 10≤In≤63   | 1                      | 1                     | 10In±20%            | 10≤In≤630 | 2                     | 2                     | 12In±20%      |
| 63<In≤125  | 2                      | 2                     |                     |           |                       |                       |               |
| 125<In≤800 | 2                      | 2                     | 5In±20%<br>10In±20% |           |                       |                       |               |

# RDM1L系列漏电断路器

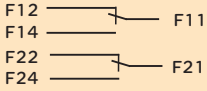
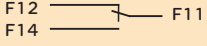
## 附属装置的技术数据

辅助触头和报警触头的额定值见表6

表6

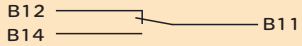
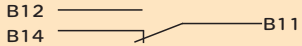
| 分类   | 壳架等级额定电流                    | 约定发热电流I <sub>th</sub> (A) | 额定工作电流I <sub>e</sub> (A) |        |
|------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|--------|
|      |                             |                           | AC400V                   | DC220V |
| 辅助触头 | I <sub>nm</sub> ≤ 250       | 3                         | 0.3                      | 0.15   |
|      | I <sub>nm</sub> ≥ 400       | 3                         | 0.4                      | 0.15   |
| 报警触头 | 100 ≤ I <sub>nm</sub> ≤ 630 | 3                         | 0.3                      | 0.15   |

### 辅助触头

|              |                                                                                   |                  |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 断路器处于“分”时的位置 |  | 壳架等级电流400A及以上断路器 |
|              |  | 壳架等级电流250A及以下断路器 |
| 断路器处于“合”时的位置 | “分”时接通状态的触头转为断开状态，“分”时断开状态的触头转为接通状态。                                              |                  |

### 报警触头

断路器正常合分时，报警触头不动作，只有在自由脱扣或故障跳闸才改变原始位置，即常开变常闭，常闭变常开。

|              |                                                                                      |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 断路器在“分”“合”位置 |   |
| 断路器在“自由脱扣”位置 |  |

控制电路脱扣器及电动机的额定控制电源电压（Us）和额定工作电压（Ue）见表7

表7

| 类型  |        | 额定电压    |         |         |
|-----|--------|---------|---------|---------|
|     |        | AC 50Hz |         | DC      |
| 脱扣器 | 分励脱扣器  | Us      | 230、400 | 24      |
|     | 欠电压脱扣器 | Ue      | 230、400 |         |
| 电动机 |        | Us      | 230、400 | 110、220 |

□ 分励脱扣器的外加电压介于额定控制电源电压70%-110%之间时，能可靠分断断路器，接线图见图2和图3。

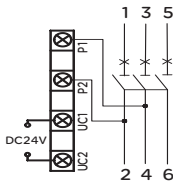


图2 DC24V接线图

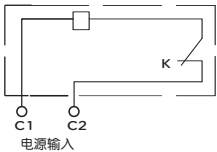


图3 AC50Hz、230V、400V接线图

K：分励脱扣器内部与线圈串联的微动开关为常闭触头，当断路器分闸后，该触头自行断开，合闸时闭合。

□ 当电源电压下降到欠电压脱扣器额定工作电压的70%-35%范围之内，欠电压脱扣器能可靠地分断断路器；当电源电压低于欠电压脱扣器额定工作电压的35%时，欠电压脱扣器能防止断路器闭合；当电源电压高于欠电压脱扣器额定工作电压的85%时，欠电压脱扣器能保证断路器可靠闭合。见接线图4。

注意：欠电压脱扣器必须先通电，断路器才能再扣及合闸。

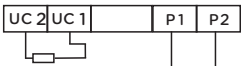


图4 欠压脱扣器接线图

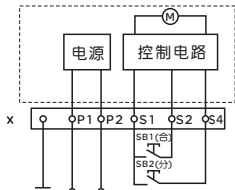


图5 CD2电动机接线图

电压规格：AC50Hz 110V、230V  
DC110V、220V电源输入  
符合说明：SB1、SB2操作按钮（用户自备）  
X接线端子排  
P1、P2为外接电源输入

☐ 电动操作机构

控制电源电压 $U_s$ 在85%~110%范围内，按下SB1断路器合闸，按下SB2断路器分闸。按钮SB1和SB2用户自备。

注意：断路器脱扣跳闸后，电动机操作机构

必须是断路器先再扣，然后才能合闸。CD2型电动机接线图分别见图5。

a)CD2型电动操作机构电压规格: 50Hz AC110V~AC230V DC110V~DC220V

b)RDM1L系列断路器安装电动机操作机构后的总高度见表8。

表8

| 高度(mm) | 型号 | RDM1L-125L | RDM1L-125M、H | RDM1L-250L | RDM1L-250M、H | RDM1L-400 | RDM1L-800 |
|--------|----|------------|--------------|------------|--------------|-----------|-----------|
| CD2    |    | 159        | 177          | 182        | 199          | 246       | 252       |

□ RDM1L系列断路器手操机构

手操机构安装时先按图示尺寸开孔，在开关柜门板上当转动手柄“OFF”指示在水平位置时固定好手柄。操作手柄在水平位置时断路器应分闸，手柄在垂直位置时断路器应合闸。

- 1) 当断路器合闸状态，不能开启柜门。
- 2) 若操作机构或操作手柄在合闸状态时有故障，可通过操作手柄上的紧急解锁装置开启柜门。
- 3) 手操机构配有操作手柄默认为“A”型圆形手柄，需要“F”型方形手柄时开单需要注明。手操机构安装尺寸见图6和表9。

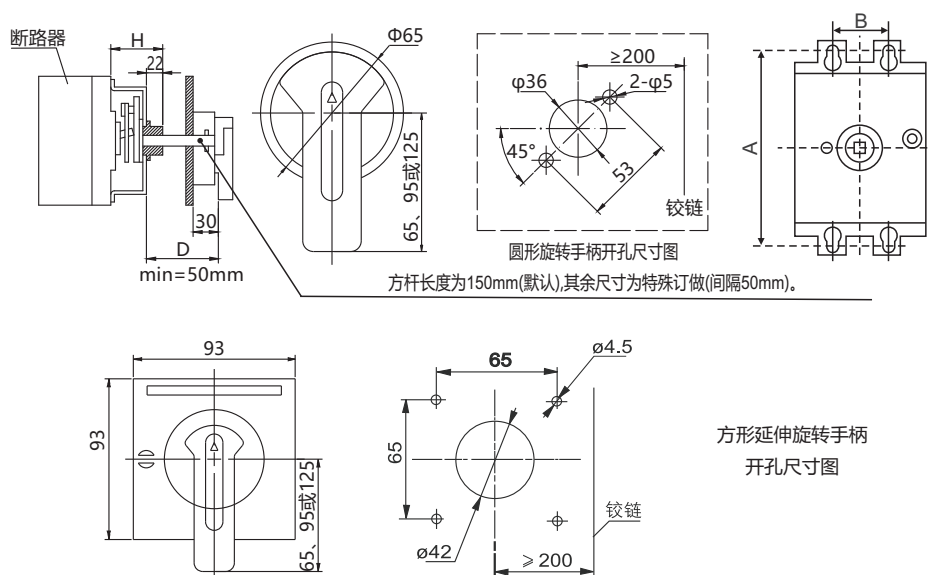


图6 手动操作机构尺寸图

### 手动操作机构安装尺寸

表9

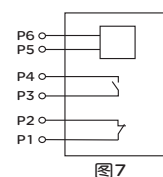
| 产品型号       | RDM1L-125 | RDM1L-250 | RDM1L-400     | RDM1L-800     |
|------------|-----------|-----------|---------------|---------------|
| 安装尺寸 H(mm) | 60        | 56        | 87            | 87            |
| 安装尺寸A(mm)  | 129       | 143       | 194           | 243           |
| 安装尺寸B(mm)  | 30        | 35        | 3P:138 4P:185 | 3P:198 4P:270 |
| 手柄长度L      | 65        | 95        | 125           | 125           |

☐ 漏电报警模块

规格：P5-P6端输入电源为AC50Hz、230V或400V。P1-P2、P3-P4端触头容量为AC230V 5A。

注意：1.方式 II 是满足特殊场合需要，用户在采用此功能保护电器时应慎重考虑。

- 2.带漏电报警模块的断路器，当发生漏电报警后，必须对模块上的复位按钮进行复位，断路器漏电保护模块才能正常工作。



# RDM1L系列漏电断路器

## 外形及安装尺寸

断路器的外形尺寸及安装尺寸见图8、图9、图10和表10

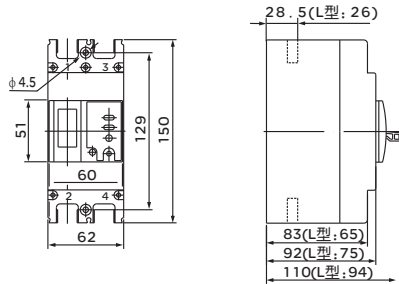


图8a RDM1L-125M/2300

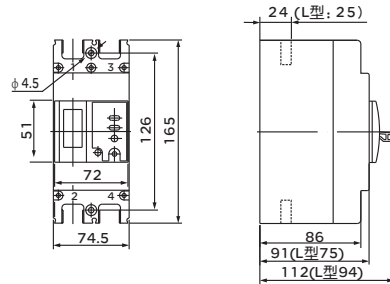


图8b RDM1L-250M/2300

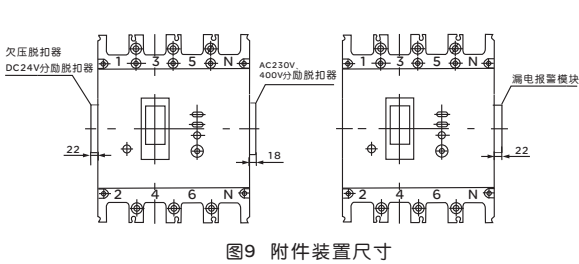


图9 附件装置尺寸

注:欠压脱扣器、分励脱扣器安装位置具体见 表2,漏电报警模块固定安装在右侧。

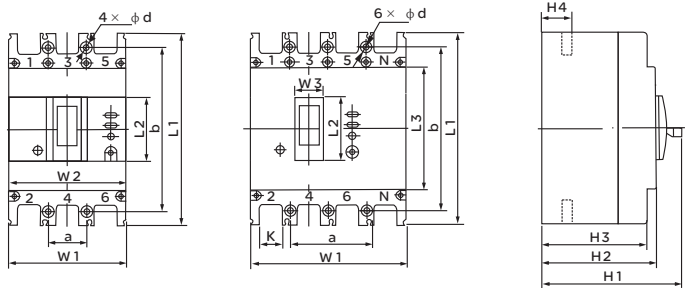


图10 断路器外形尺寸和安装尺寸

表10

| 产品型号         | 极数 | 板前接线 |     |     |     |     |    |     |     |     |      |    | 安装尺寸 |     |      |
|--------------|----|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|----|------|-----|------|
|              |    | L1   | L2  | L3  | W1  | W2  | W3 | H1  | H2  | H3  | H4   | K  | a    | b   | φd   |
| RDM1L-125L   | 3  | 150  | 51  | 96  | 92  | 88  | 23 | 94  | 75  | 65  | 26   | 18 | 30   | 129 | φ4.5 |
|              | 4  | 150  | 51  | 88  | 122 | —   | 23 | 94  | 75  | 65  | 26   | 18 | 60   | 129 | φ4.5 |
| RDM1L-125M.H | 3  | 150  | 51  | 96  | 92  | 88  | 23 | 110 | 92  | 83  | 28.5 | 18 | 30   | 129 | φ4.5 |
|              | 4  | 150  | 51  | 88  | 122 | —   | 23 | 110 | 92  | 83  | 28.5 | 18 | 60   | 129 | φ4.5 |
| RDM1L-250L   | 3  | 165  | 51  | 96  | 107 | 102 | 23 | 94  | 75  | 69  | 24   | 23 | 35   | 126 | φ5   |
|              | 4  | 165  | 62  | 102 | 142 | —   | 23 | 94  | 75  | 69  | 24   | 23 | 70   | 126 | φ5   |
| RDM1L-250M.H | 3  | 165  | 51  | 96  | 107 | 102 | 23 | 110 | 91  | 86  | 24   | 23 | 35   | 126 | φ5   |
|              | 4  | 165  | 62  | 102 | 142 | —   | 23 | 110 | 91  | 86  | 24   | 23 | 70   | 126 | φ5   |
| RDM1L-400    | 3  | 257  | 130 | 174 | 150 | 150 | 65 | 150 | 110 | 99  | 38   | 32 | 44   | 194 | φ7   |
|              | 4  | 257  | 92  | 128 | 198 | —   | 65 | 150 | 110 | 99  | 38   | 32 | 94   | 194 | φ7   |
| RDM1L-800    | 3  | 280  | 138 | 205 | 210 | 210 | 66 | 150 | 116 | 104 | 41   | 44 | 70   | 243 | φ7   |
|              | 4  | 280  | 92  | 205 | 280 | 182 | 67 | 150 | 116 | 104 | 41   | 44 | 140  | 243 | φ7   |

板后接线外形尺寸和安装板开孔尺寸见图11、图12和表11。

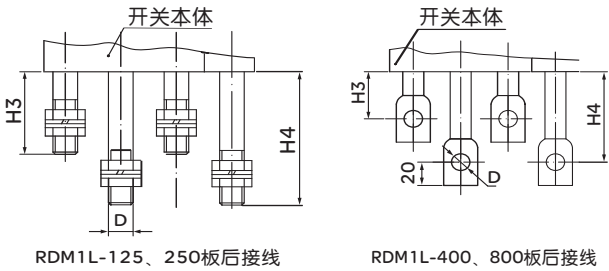


图11 RDM1L系列板后接线外形及安装尺寸

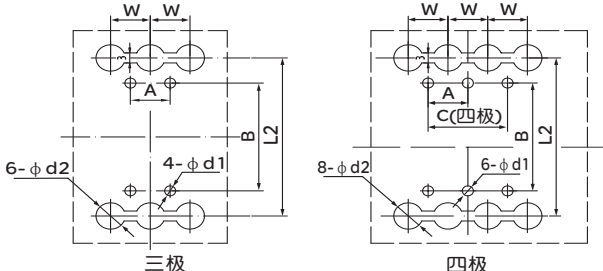


图12 RDM1L系列板后接线安装板开孔尺寸

RDM1L-125-800板后接线外形及安装板开孔尺寸

表11

| 产品型号      | 尺寸代号 |       |      |    |     |      |    |     |    |      |
|-----------|------|-------|------|----|-----|------|----|-----|----|------|
|           | H3   | H4    | D    | W  | L2  | φ d2 | A  | B   | C  | φ d1 |
| RDM1L-125 | 64   | 100   | M8   | 30 | 132 | 24   | 30 | 108 | 60 | 5.5  |
| RDM1L-250 | 70   | 100   | M10  | 35 | 144 | 26   | 35 | 122 | 70 | 5.5  |
| RDM1L-400 | 71   | 105.5 | φ 12 | 48 | 224 | 32   | 44 | 194 | 94 | 7    |
| RDM1L-800 | 105  | 105   | φ 16 | 70 | 243 | 48   | 70 | 243 | 70 | 7.5  |

RDM1L系列插入式外形尺寸及安装板开孔尺寸见图13、图14及表12

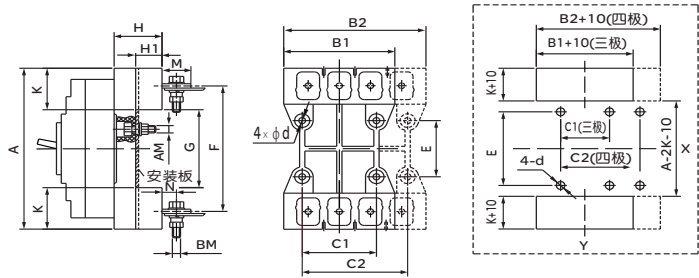


图13 插入式板后安装板开孔尺寸

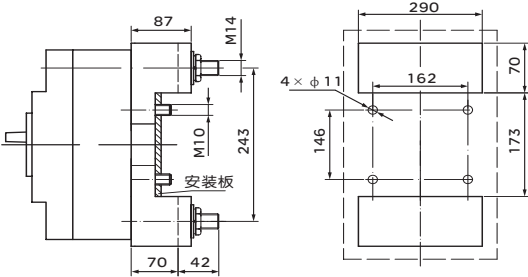


图14 RDM1L-800四极插入式外形及安装板开孔图

RDM1L-125-800插入式断路器外形尺寸及安装板开孔尺寸

表12

| 配用断路器     | 尺寸代号 |     |     |    |     |     |     |     |      |      |      |      |      |     |     |       |
|-----------|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-------|
|           | A    | B1  | B2  | C1 | C2  | E   | F   | G   | K    | M    | N    | H    | H1   | AM  | BM  | 4-d   |
| RDM1L-125 | 168  | 91  | 125 | 60 | 90  | 56  | 132 | 92  | 38   | 32.5 | 18   | 48   | 32.5 | M6  | M8  | φ 6.5 |
| RDM1L-250 | 186  | 107 | 145 | 70 | 105 | 54  | 144 | 94  | 45.5 | 34   | 15   | 49.5 | 33.5 | M6  | M8  | φ 6.5 |
| RDM1L-400 | 280  | 149 | 200 | 60 | 108 | 129 | 224 | 170 | 55   | 44   | 23.5 | 59.5 | 40   | M8  | M12 | φ 8.5 |
| RDM1L-800 | 305  | 210 | 280 | 90 | 162 | 146 | 242 | 181 | 62   | —    | —    | 87   | 60   | M10 | M14 | φ 11  |

订货须知

订货时必须写明:产品名称、型号、规格、极数、脱扣方式及名称、保护特性、额定电流、额定剩余动作电流,订货数量。  
例如:  
订RDM1L-250, 较高分断型M, 四极B型配电保护用断路器, 复式脱扣器, 额定电流225A, 额定剩余动作电流100mA, 共100台。  
应写为RDM1L-250M/4300B 225A 100mA 100台。  
用户对断路器如有特殊要求须与技术部门协商确认后后方可签订合同。

# RDM1L系列漏电断路器

## 订货规范

(请用户根据需要在□内打“√”或填上数字并传真至我公司)

|            |                                                                                           |                                                                                |         |  |  |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------|--|--|
| 用户单位       |                                                                                           |                                                                                | 订货日期    |  |  |
| 联系电话       |                                                                                           |                                                                                | 订货数量(台) |  |  |
| 型号规格       | 配电型:RDM1L- ____ _ / ____ _ , 额定电流 In= ____ A,<br>短路保护整定电流 10In(默认) □ 5In (100A≤In≤800A) □ |                                                                                |         |  |  |
|            | 电动机保护型:RDM1L- ____ _ / ____ _ 2, 额定电流In= ____ A,<br>短路保护整定电流12In (10A≤In≤800A) □          |                                                                                |         |  |  |
| 接线方式       | 固定式板前接线 □ 固定式板后接线 □<br>插入式板前接线 □ 插入式板后接线 □                                                |                                                                                |         |  |  |
| 额定剩余动作电流特性 | 非延时型                                                                                      | 30mA/100mA/300mA IΔn动作时间≤0.1s □<br>(RDM1L-125非延时型适用)                           |         |  |  |
|            | 延时型                                                                                       | 100mA/300mA/500mA IΔn最大断开时间0.1s/0.4s/1s □<br>(RDM1L-125延时型、250、400适用)          |         |  |  |
|            |                                                                                           | 300mA/500mA/1000mA IΔn最大断开时间0.1s/0.4s/1s □<br>(RDM1L-800适用)                    |         |  |  |
|            | 特殊订做                                                                                      | 额定剩余动作电流 ____ / ____ / ____ mA<br>IΔn最大断开时间 ____ / ____ / ____ s (订做时需与技术部门确认) |         |  |  |
|            | 漏电报警模块                                                                                    | 漏电报警跳闸(代号 I) □ 漏电报警不跳闸(代号 II) □                                                |         |  |  |
|            |                                                                                           | 漏电报警模块工作电压 AC400V □ AC230V □ DC24V □                                           |         |  |  |
| 附件要求       | 分励脱扣器                                                                                     | AC400V □ AC230V □ DC24V □                                                      |         |  |  |
|            | 辅助触头                                                                                      | 二常开二常闭(对RDM1L-125、250特殊订做适用) □                                                 |         |  |  |
|            | 欠压脱扣器                                                                                     | AC400V □ AC230V □                                                              |         |  |  |
|            | 引线方式                                                                                      | 端子接线 □ 引出线(默认500mm) □                                                          |         |  |  |
|            | 电动操作机构                                                                                    | CD2电操机构AC110V~230V 或 DC110V~220V □                                             |         |  |  |
|            | 手动操作机构                                                                                    | A型(默认圆形) □ F型(方形) □                                                            |         |  |  |
|            |                                                                                           | 方杆长度150mm(默认) □ 200mm □ 250mm □ 300mm □                                        |         |  |  |
| 其它要求       |                                                                                           |                                                                                |         |  |  |