

CC-Link IE Field对应
串行传输从站

M4G/MN4G-T8 Series



SERIAL TRANSMISSION SLAVE UNIT M4G/MN4G-T8 SERIES

电磁阀对应千兆位IoT。



CC-Link **IE** **F**ield对应

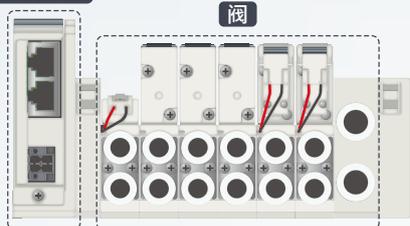
4G系列直接连接CC-Link IE

阀对制造现场的信息进行监控



从站(单元)监控的信息、可设定的功能

从站(单元)



单元通电时间

单元通电的阈值设定

阀ON次数

阀ON次数的阈值设定

用途

- 可确认装置的运行时间管理或设备的更换大致标准。
- 可确认气缸等执行器的动作次数，根据阈值进行预防维护。

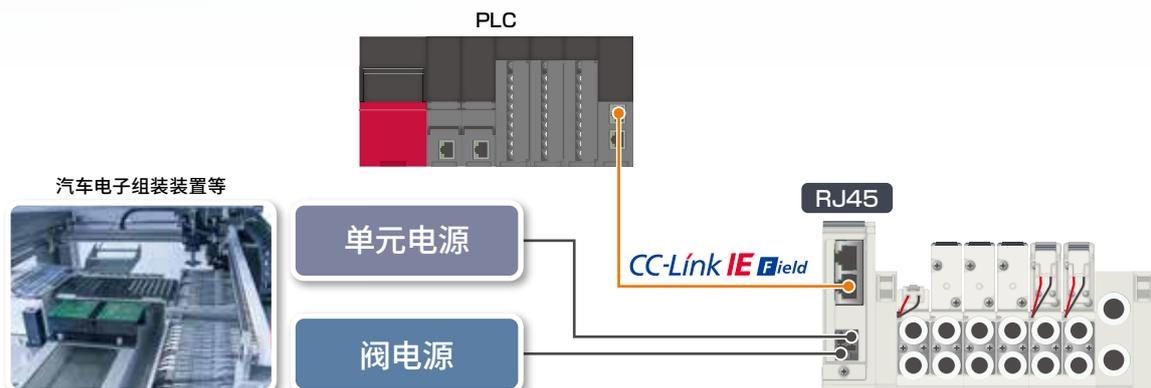
易使用接口

电源分离

单元电源和阀电源可分离后分别接通，在接通单元电源的状态下，可关闭阀电源。
可通过更换阀等进行装置的提前恢复。

RJ45接插件

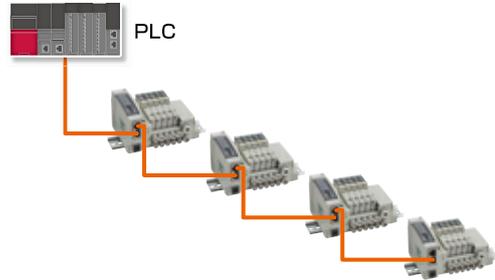
采用RJ45接插件。
具有通用性，电缆的购买和施工等都很方便。



丰富的配线形态

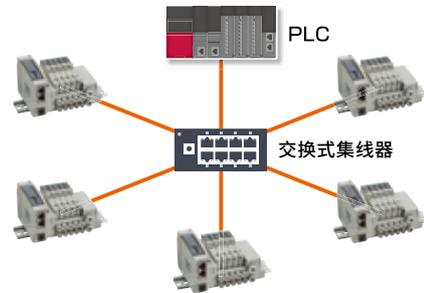
线型配线

将所有设备连接在一条线上的连接形式。
结构简单，总配线长度可以缩短。



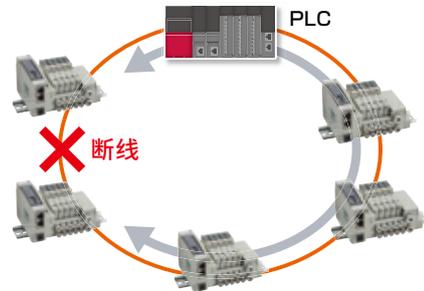
星型配线

设备以以太网交换机为中心，呈放射状连接
的连接形式。即使与某些设备发生通信错误
时，也可继续与其他设备进行通信。



环型配线

可用作双工电路，即使一处发生断线，也可
通过反向通信来防止发生通信错误。



※ 线型配线和星型配线可进行组合。
环型配线不可与其他配线组合。

快速链接对应

断开CC-Link IE Field网络通信后重新连接时，可
比平常更快地进行通信连接。

在使用工具更换器等的系统中，可通过缩短启动时
间来提高生产效率。

从电源ON到通信连接的时间

10秒



1秒

快速链接功能ON时的通信连接时间

通过各种认证

CE标志对应。
也可向欧洲经济区供货。

CE RoHS

中国销售网络

如有需求，请咨询就近营业所

喜开理(上海)机器有限公司

Website <https://www.ckd.sh.cn>

公司总部 营业部

上海市徐汇区虹梅路1905号远中科研大楼6楼601 200233
电话 (021) 61911888 传真 (021) 60905357

喜开理(中国)有限公司

Website <https://www.ckd.com.cn>

中国工厂

江苏省无锡市无锡新区新华路21号

沪浙区域

浦西营业所

TEL: (021) 60906047 60906048
E-mail: ckdsh@ckd.sh.cn

浦东营业所

TEL: (021) 51973696 51973697
E-mail: ckdpd@ckd.sh.cn

宁波营业所

TEL: (0574) 87368477 87367421
E-mail: ckdnb@ckd.sh.cn

温州驻在所

TEL: (0577) 88117130
E-mail: ckdwz@ckd.sh.cn

杭州营业所

TEL: (0571) 85800055 85800056
E-mail: ckdhz@ckd.sh.cn

嘉兴驻在所

TEL: (0573) 83570327
E-mail: ckdxj@ckd.sh.cn

江苏区域

无锡营业所

TEL: (0510) 82762726 82753506
E-mail: ckdwx@ckd.sh.cn

南通驻在所

TEL: (0513) 89085262
E-mail: ckdnt@ckd.sh.cn

常州驻在所

TEL: (0519) 88992137
E-mail: ckdcz@ckd.sh.cn

昆山营业所

TEL: (0512) 57911096 57911098
E-mail: ckdkk@ckd.sh.cn

苏州营业所

TEL: (0512) 68636801 68636802
E-mail: ckdsuzhou@ckd.sh.cn

苏州东驻在所

TEL: (0512) 65218451
E-mail: ckdsuzhou@ckd.sh.cn

南京营业所

TEL: (025) 86633426 52262550
E-mail: ckdnj@ckd.sh.cn

合肥营业所

TEL: (0551) 65551327
E-mail: ckdhf@ckd.sh.cn

中西部区域

成都营业所

TEL: (028) 86624906 86624106
E-mail: ckdc@ckd.sh.cn

武汉营业所

TEL: (027) 86695531 86695532
E-mail: ckdwh@ckd.sh.cn

十堰驻在所

TEL: (0719) 8662177
E-mail: ckdsy@ckd.sh.cn

郑州营业所

TEL: (0371) 61778770 65329663
E-mail: ckdz@ckd.sh.cn

洛阳驻在所

TEL: (0379) 63208618
E-mail: ckdy@ckd.sh.cn

长沙营业所

TEL: (0731) 85777265 85777267
E-mail: ckdc@ckd.sh.cn

重庆营业所

TEL: (023) 67855652
E-mail: ckdcq@ckd.sh.cn

西安营业所

TEL: (029) 68971518 68750491
E-mail: xian@ckd.sh.cn

华南区域

广州营业所

TEL: (020) 87619461 87606869
E-mail: ckdgz@ckd.sh.cn

柳州驻在所

TEL: (0772) 3312089
E-mail: ckdlz@ckd.sh.cn

昆明驻在所

TEL: (020) 87603010
E-mail: ckdkm@ckd.sh.cn

中山营业所

TEL: (0760) 88220775
E-mail: ckdsz@ckd.sh.cn

深圳西营业所

TEL: (0755) 83646644 83297899
E-mail: ckdsz@ckd.sh.cn

深圳东营业所

TEL: (0755) 84867893 84863665
E-mail: ckdszd@ckd.sh.cn

华南区域

惠州驻在所

TEL: (0752) 7801550
E-mail: ckdhuzhou@ckd.sh.cn

东莞营业所

TEL: (0769) 23038060 23038061
E-mail: ckddg@ckd.sh.cn

厦门营业所

TEL: (0592) 5780360 5780390
E-mail: ckdxm@ckd.sh.cn

汕头驻在所

TEL: (0754) 88676656
E-mail: ckdst@ckd.sh.cn

福州营业所

TEL: (0591) 87767611 83533782
E-mail: ckdfz@ckd.sh.cn

南昌驻在所

TEL: (0791) 85257191
E-mail: ckdcnc@ckd.sh.cn

宁德驻在所

TEL: (0593) 2827245
E-mail: ckdfz@ckd.sh.cn

东北区域

沈阳营业所

TEL: (024) 31482718 31482719
E-mail: ckdsy@ckd.sh.cn

长春营业所

TEL: (0431) 81126393
E-mail: ckdcc@ckd.sh.cn

哈尔滨驻在所

TEL: (0451) 82108808
E-mail: ckdhrb@ckd.sh.cn

大连营业所

TEL: (0411) 82529884 82529683
E-mail: ckddl@ckd.sh.cn

华北区域

北京营业所

TEL: (010) 85867408 85867428
E-mail: ckdbj@ckd.sh.cn

海淀驻在所

TEL: 010-62849570
E-mail: ckhd@ckd.sh.cn

太原驻在所

TEL: (010) 62849570
E-mail: ckdy@ckd.sh.cn

天津营业所

TEL: (022) 27492788 27491066
E-mail: ckdtj@ckd.sh.cn

塘沽驻在所

TEL: (022) 66373020
E-mail: ckdtg@ckd.sh.cn

唐山驻在所

TEL: (0315) 3272137
E-mail: ckdt@ckd.sh.cn

石家庄驻在所

TEL: (0311) 85695657
E-mail: ckdsjz@ckd.sh.cn

青岛营业所

TEL: (0532) 85018108 80920600
E-mail: ckdd@ckd.sh.cn

黄岛驻在所

TEL: (0532) 86936602
E-mail: ckduangdao@ckd.sh.cn

潍坊营业所

TEL: (0536) 7630767
E-mail: ckdwf@ckd.sh.cn

济南营业所

TEL: (0531) 88110607 68812818
E-mail: ckdnj@ckd.sh.cn

烟台营业所

TEL: (0535) 6388912
E-mail: ckdyt@ckd.sh.cn



官方微信

M4G・MN4G-T8 Series

规格 请同时参阅空压阀综合(样本编号：CB-023SC)。

| 项目 | T8EF1 | T8EF2 | T8EFP1 | T8EFP2 |
|-----------|--|--|--------|--------|
| 通信系统名称 | CC-Link IE Field | | | |
| 电源电压 | 单元侧 | DC24V±10% | | |
| | 阀侧 | DC24V+10%,-5% | | |
| 消耗电流 | 单元侧 | 140mA以下 | | |
| | 阀侧 | 15mA以下(负荷电流除外) | | |
| 输出方式 | NPN输出 | | PNP输出 | |
| 输出点数 | 16点 | 32点 | 16点 | 32点 |
| LED显示 | 电源 | PW、PW(V) | | |
| | 通信 | L ERR、D Link、RUN/ERR、INFO、LINK/ACT(IN、OUT) | | |
| 防护等级 | IP30(接插件未连接时为IP20) | | | |
| 通信异常时输出设定 | Hold(全点最终输出保持)/Clear(全点输出清除) ※地址设定(STATION No.)为软件设定时,可按点分别进行输出设定 | | | |
| 地址设定 | STATION No. | 开关设定、软件设定(设定值:1~120) | | |
| | 网络地址 | 开关设定、软件设定(设定值:1~239) | | |

各机种规格

●金属底板集成阀

| 项目 | M3G※1・M4G※1 | | M3G※2・M4G※2 | | M3G※3・M4G※3 | |
|--------|-----------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | 直接安装 | DIN 导轨安装 | 直接安装 | DIN 导轨安装 | 直接安装 | DIN 导轨安装 |
| 最大连数 | 标准 | 20连 | 20连 | 16连 | 16连 | 16连 |
| | 内部先导 | 16连 | | | | |
| | 外部先导 | 12连 | | | | |
| 线圈最大点数 | T8EF※1:16点 T8EF※2:32点 | | | | | |

●模块集成阀

| 项目 | MN3G※1・MN4G※1 | | MN3G※2・MN4G※2 | |
|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| | T8EF※1 | T8EF※2 | T8EF※1 | T8EF※2 |
| 最大连数 | 标准配线 | 16连 | 24连 | 16连 |
| | 双配线 | 8连 | 16连 | 8连 |
| 线圈最大点数 | 16点 | 32点 | 16点 | 32点 |

对应机种

●金属底板集成阀

M3/4GA1、M3/4GB1、M3/4GD1、M3/4GE1

M3/4GA2、M3/4GB2、M3/4GD2、M3/4GE2

M3/4GA3、M4GB3、M3/4GD3、M4GE3

●模块集成阀

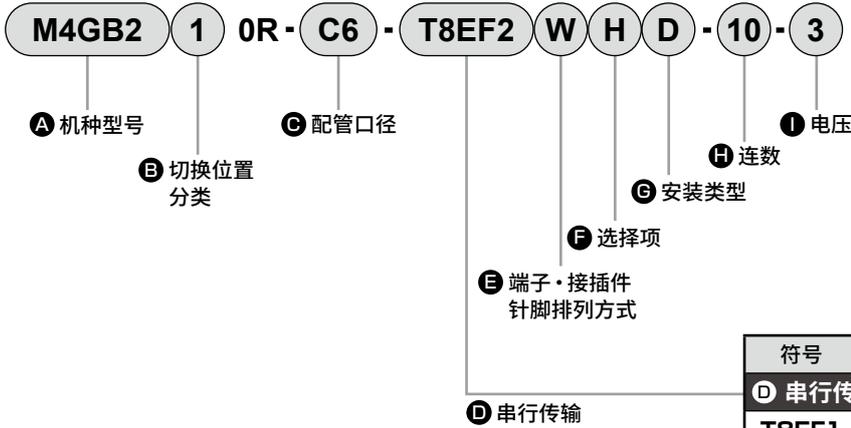
MN3/4GA1、MN3/4GB1、MN3/4GD1、MN3/4GE1

MN3/4GA2、MN3/4GB2、MN3/4GD2、MN3/4GE2

▲使用前请务必阅读《空压阀综合》(样本编号：CB-023SC)中记载的使用注意事项。

型号表示方法

● 金属底板 集成阀搭载型号<示例>



※关于刊载型号
 本样本中仅记载此次追加的串行传输从站 (T8EF※) 的型号。有关M4G系列的详情 (规格、型号等), 请参阅《空压阀综合》(样本编号: CB-023SC)。

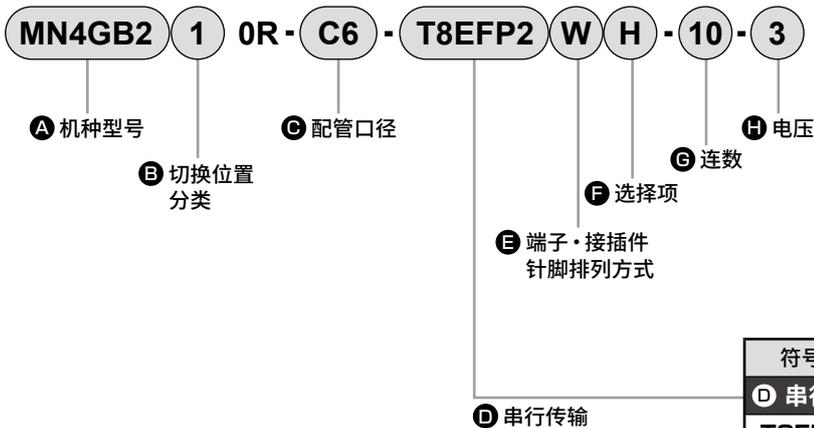
| 符号 | 内容 |
|----------|--------------------------------|
| D | 串行传输从站 (指示灯·浪涌吸收器标配) |
| T8EF1 | 薄型CC-Link IE Field 16点 (NPN输出) |
| T8EF2 | 薄型CC-Link IE Field 32点 (NPN输出) |
| T8EFP1 | 薄型CC-Link IE Field 16点 (PNP输出) |
| T8EFP2 | 薄型CC-Link IE Field 32点 (PNP输出) |

<型号表示例>

M4GB210R-C6-T8EF2WHD-10-3

- A** 机种型号 : 5通阀、底板配管
- B** 切换位置分类 : 2位单电控
- C** 配管口径 : φ6快插接头
- D** 串行传输 : 薄型CC-Link IE Field 32点 (NPN输出)
- E** 端子·接插件针脚排列方式 : 双配线
- F** 选择项 : 带排气误动作防止阀
- G** 安装类型 : DIN导轨安装型
- H** 连数 : 10连
- I** 电压 : DC24V

● 模块集成搭载型号<示例>



※关于刊载型号
 本样本中仅记载此次追加的串行传输从站 (T8EF※) 的型号。有关MN4G系列的详情 (规格、型号等), 请参阅《空压阀综合》(样本编号: CB-023SC)。

| 符号 | 内容 |
|----------|--------------------------------|
| D | 串行传输从站 (指示灯·浪涌吸收器标配) |
| T8EF1 | 薄型CC-Link IE Field 16点 (NPN输出) |
| T8EF2 | 薄型CC-Link IE Field 32点 (NPN输出) |
| T8EFP1 | 薄型CC-Link IE Field 16点 (PNP输出) |
| T8EFP2 | 薄型CC-Link IE Field 32点 (PNP输出) |

<型号表示例>

MN4GB210R-C6-T8EFP2WH-10-3

- A** 机种型号 : 5通阀、底板配管
- B** 切换位置分类 : 2位单电控
- C** 配管口径 : φ6快插接头
- D** 串行传输 : 薄型CC-Link IE Field 32点 (PNP输出)
- E** 端子·接插件针脚排列方式 : 双配线
- F** 选择项 : 带排气误动作防止阀
- G** 连数 : 10连
- H** 电压 : DC24V

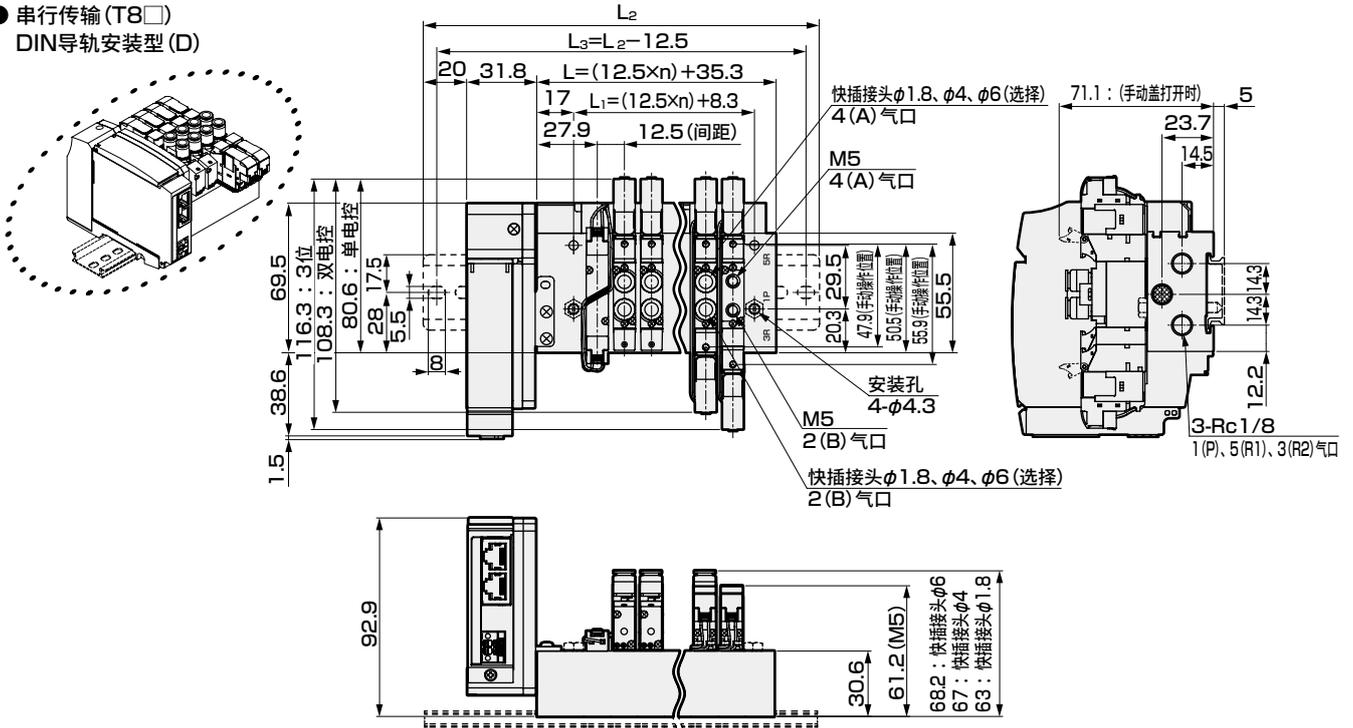
M4GA1-T8 Series

省配线集成阀：直接配管：串行传输

外形尺寸图

M4GA1

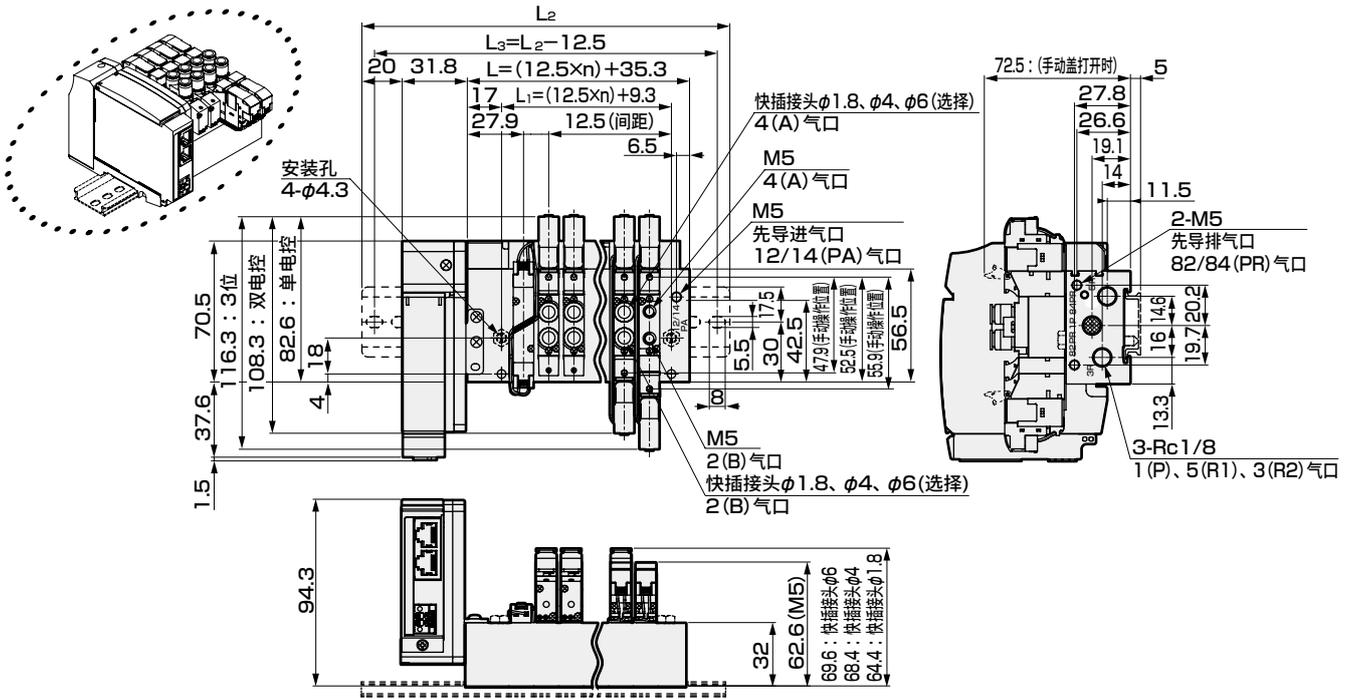
- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.3 | 72.8 | 85.3 | 97.8 | 110.3 | 122.8 | 135.3 | 147.8 | 160.3 | 172.8 | 185.3 | 197.8 | 210.3 | 222.8 | 235.3 | 247.8 | 260.3 | 272.8 | 285.3 |
| L ₁ | 33.3 | 45.8 | 58.3 | 70.8 | 83.3 | 95.8 | 108.3 | 120.8 | 133.3 | 145.8 | 158.3 | 170.8 | 183.3 | 195.8 | 208.3 | 220.8 | 233.3 | 245.8 | 258.3 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | | | | |

M4GA1

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装 (D)：外部先导式 (K)

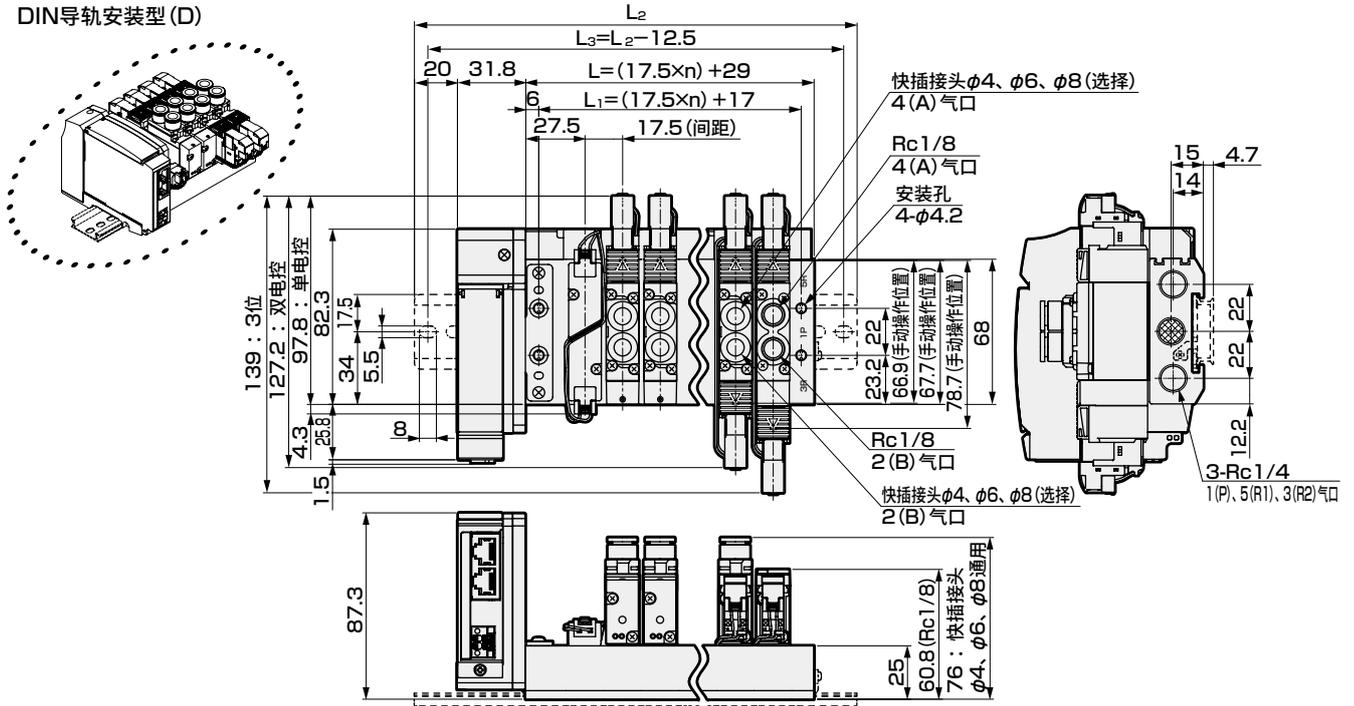


| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.3 | 72.8 | 85.3 | 97.8 | 110.3 | 122.8 | 135.3 | 147.8 | 160.3 | 172.8 | 185.3 |
| L ₁ | 34.3 | 46.8 | 59.3 | 71.8 | 84.3 | 96.8 | 109.3 | 121.8 | 134.3 | 146.8 | 159.3 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 |

外形尺寸图

M4GA2

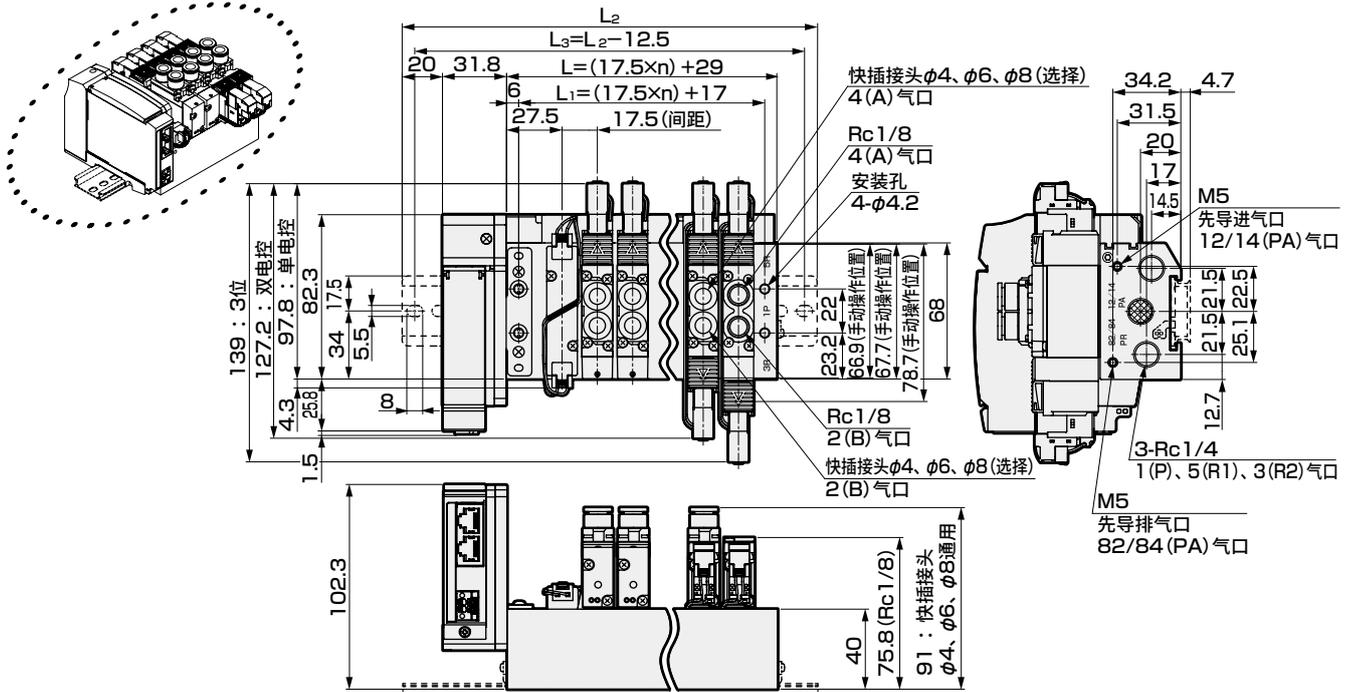
- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 64.0 | 81.5 | 99.0 | 116.5 | 134.0 | 151.5 | 169.0 | 186.5 | 204.0 | 221.5 | 239.0 | 256.5 | 274.0 | 291.5 | 309.0 | 326.5 | 344.0 | 361.5 | 379.0 |
| L ₁ | 52.0 | 69.5 | 87.0 | 104.5 | 122.0 | 139.5 | 157.0 | 174.5 | 192.0 | 209.5 | 227.0 | 244.5 | 262.0 | 279.5 | 297.0 | 314.5 | 332.0 | 349.5 | 367.0 |
| L ₂ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 250.0 | 262.5 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 387.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 150.0 | 162.5 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 375.0 | | | | |

M4GA2

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)：外部先导式 (K)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 64.0 | 81.5 | 99.0 | 116.5 | 134.0 | 151.5 | 169.0 | 186.5 | 204.0 | 221.5 | 239.0 | 256.5 | 274.0 | 291.5 | 309.0 | 326.5 | 344.0 | 361.5 | 379.0 |
| L ₁ | 52.0 | 69.5 | 87.0 | 104.5 | 122.0 | 139.5 | 157.0 | 174.5 | 192.0 | 209.5 | 227.0 | 244.5 | 262.0 | 279.5 | 297.0 | 314.5 | 332.0 | 349.5 | 367.0 |
| L ₂ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 250.0 | 262.5 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 387.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 150.0 | 162.5 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 375.0 | | | | |

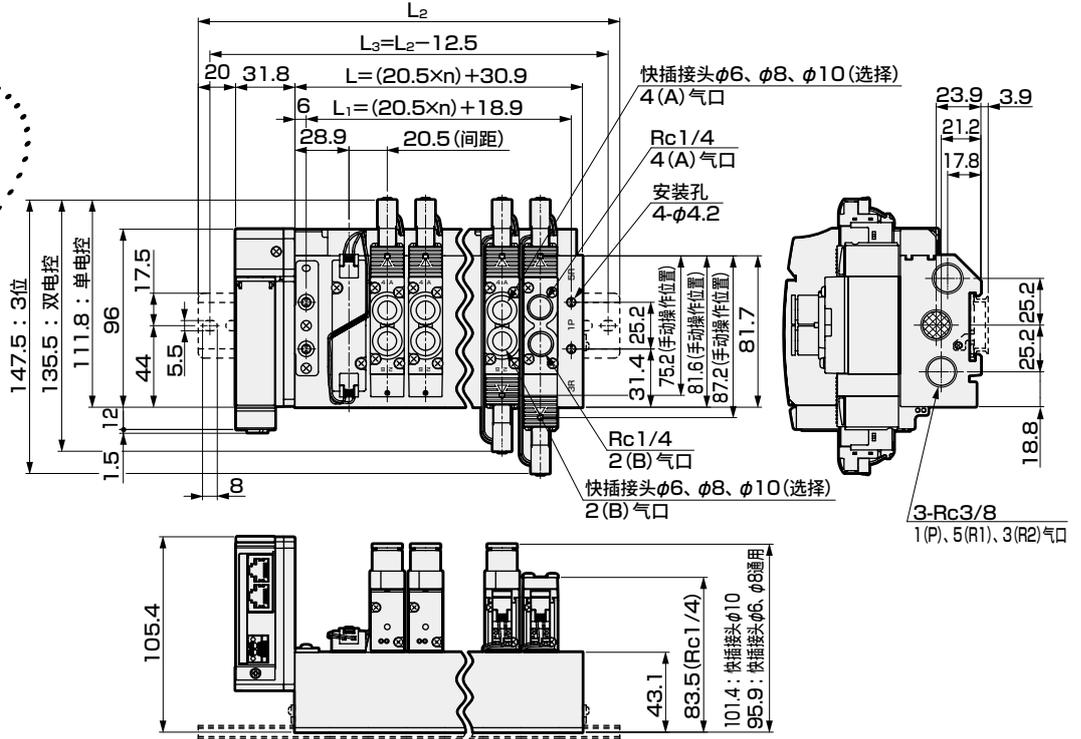
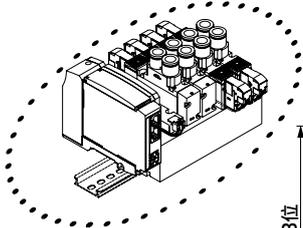
M4GA3-T8 Series

省配线集成阀：直接配管：串行传输

外形尺寸图

M4GA3

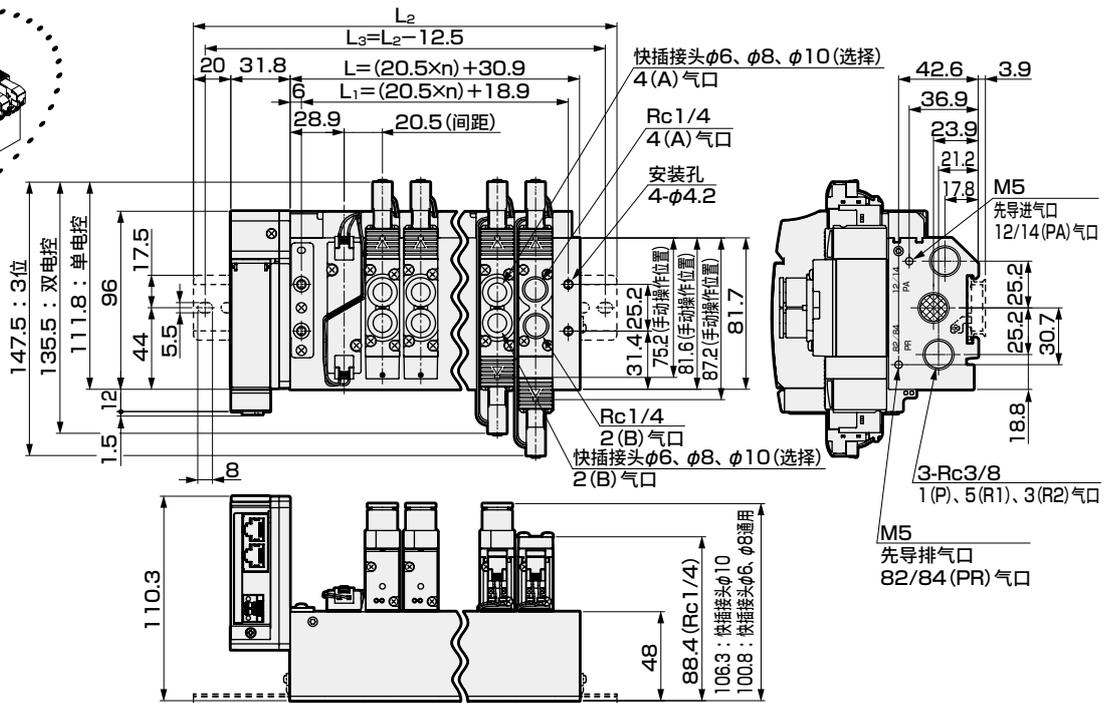
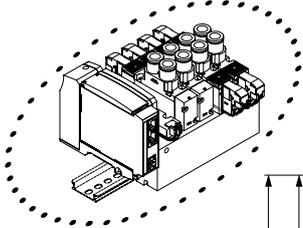
- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 71.9 | 92.4 | 112.9 | 133.4 | 153.9 | 174.4 | 194.9 | 215.4 | 235.9 | 256.4 | 276.9 | 297.4 | 317.9 | 338.4 | 358.9 |
| L ₁ | 59.9 | 80.4 | 100.9 | 121.4 | 141.9 | 162.4 | 182.9 | 203.4 | 223.9 | 244.4 | 264.9 | 285.4 | 305.9 | 326.4 | 346.9 |
| L ₂ | 150.0 | 175.0 | 187.5 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 400.0 | 412.5 | 437.5 |
| L ₃ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 225.0 | 237.5 | 262.5 | 275.0 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 387.5 | 400.0 | 425.0 |

M4GA3

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)：外部先导式 (K)



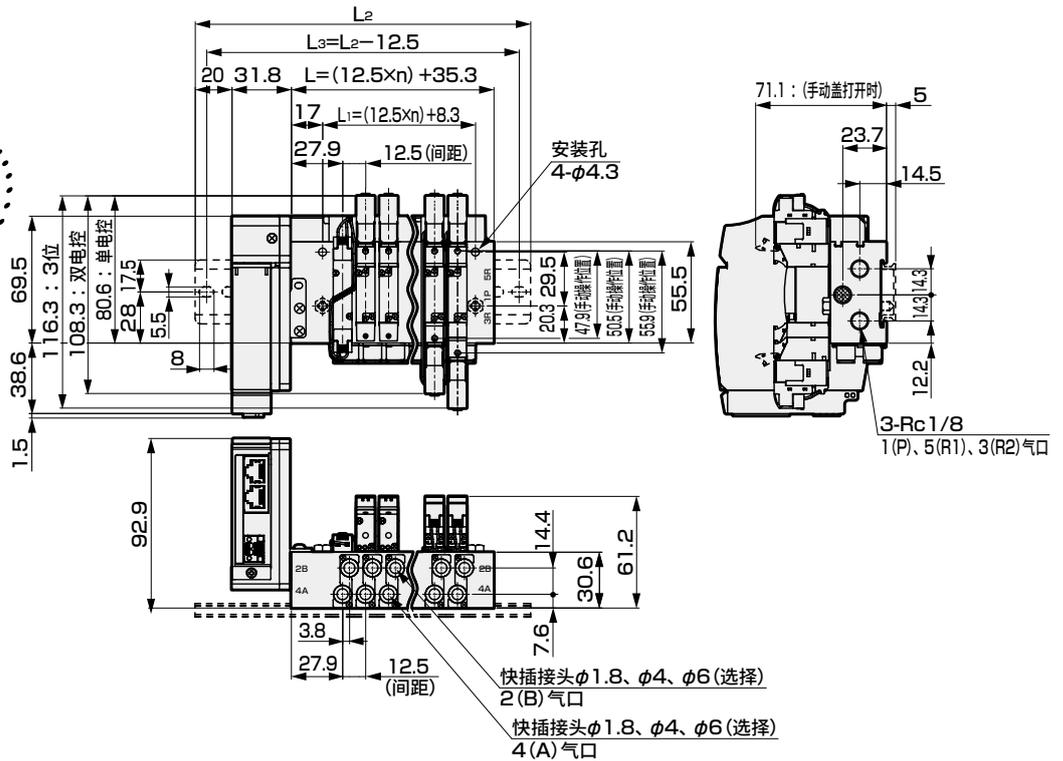
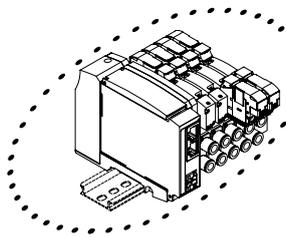
| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 71.9 | 92.4 | 112.9 | 133.4 | 153.9 | 174.4 | 194.9 | 215.4 | 235.9 | 256.4 | 276.9 | 297.4 | 317.9 | 338.4 | 358.9 |
| L ₁ | 59.9 | 80.4 | 100.9 | 121.4 | 141.9 | 162.4 | 182.9 | 203.4 | 223.9 | 244.4 | 264.9 | 285.4 | 305.9 | 326.4 | 346.9 |
| L ₂ | 150.0 | 175.0 | 187.5 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 400.0 | 412.5 | 437.5 |
| L ₃ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 225.0 | 237.5 | 262.5 | 275.0 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 387.5 | 400.0 | 425.0 |

外形尺寸图



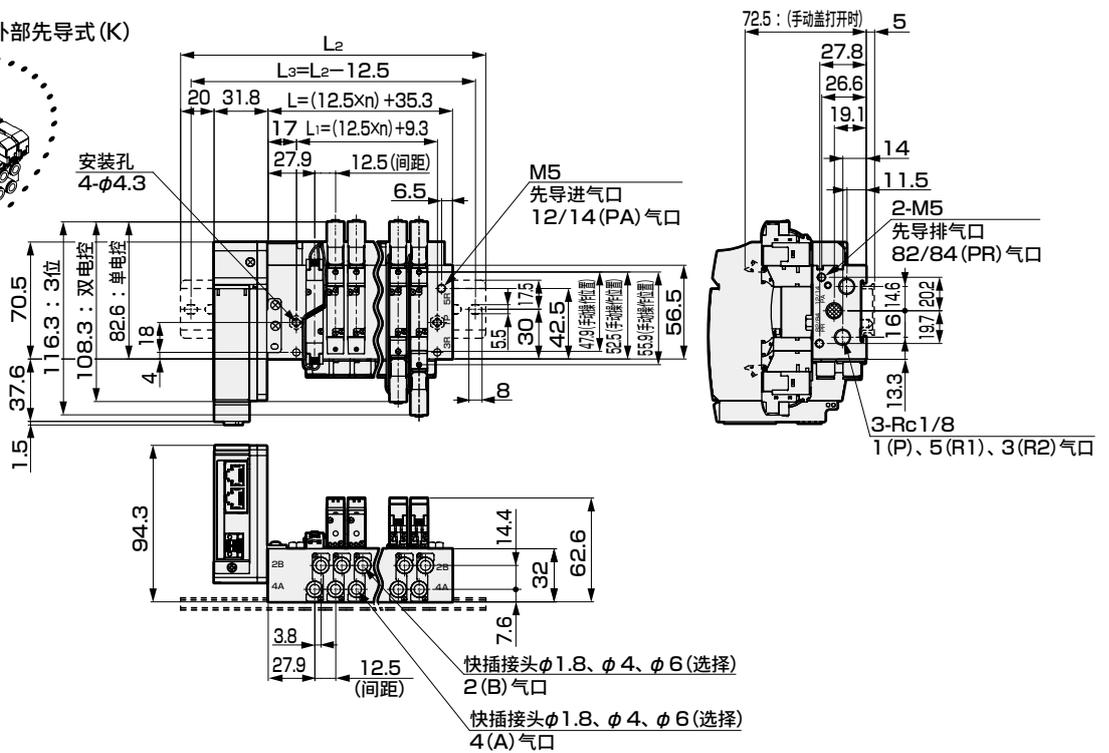
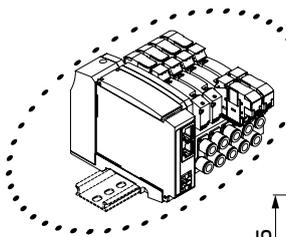
M4GB1

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.3 | 72.8 | 85.3 | 97.8 | 110.3 | 122.8 | 135.3 | 147.8 | 160.3 | 172.8 | 185.3 | 197.8 | 210.3 | 222.8 | 235.3 | 247.8 | 260.3 | 272.8 | 285.3 |
| L ₁ | 33.3 | 45.8 | 58.3 | 70.8 | 83.3 | 95.8 | 108.3 | 120.8 | 133.3 | 145.8 | 158.3 | 170.8 | 183.3 | 195.8 | 208.3 | 220.8 | 233.3 | 245.8 | 258.3 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | | | | |

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)：外部先导式 (K)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.3 | 72.8 | 85.3 | 97.8 | 110.3 | 122.8 | 135.3 | 147.8 | 160.3 | 172.8 | 185.3 |
| L ₁ | 34.3 | 46.8 | 59.3 | 71.8 | 84.3 | 96.8 | 109.3 | 121.8 | 134.3 | 146.8 | 159.3 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 |

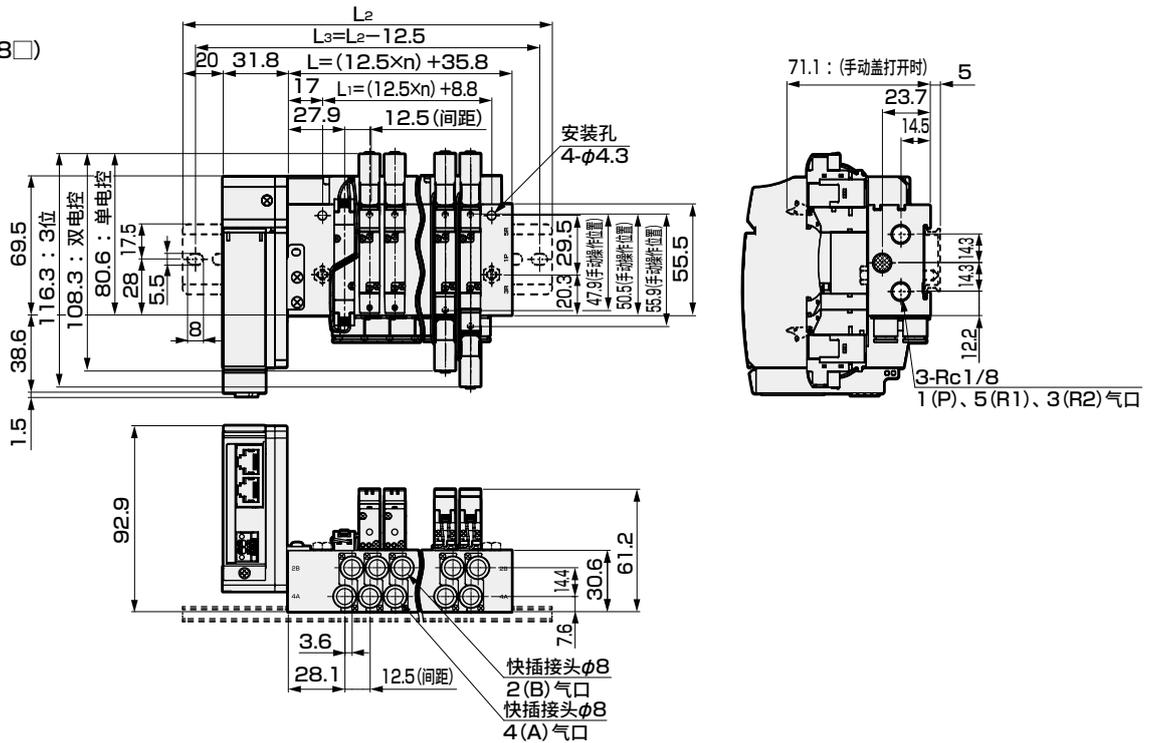
M4GB1-T8 Series

省配线集成阀：底板配管：串行传输

外形尺寸图

M4GB1-C8

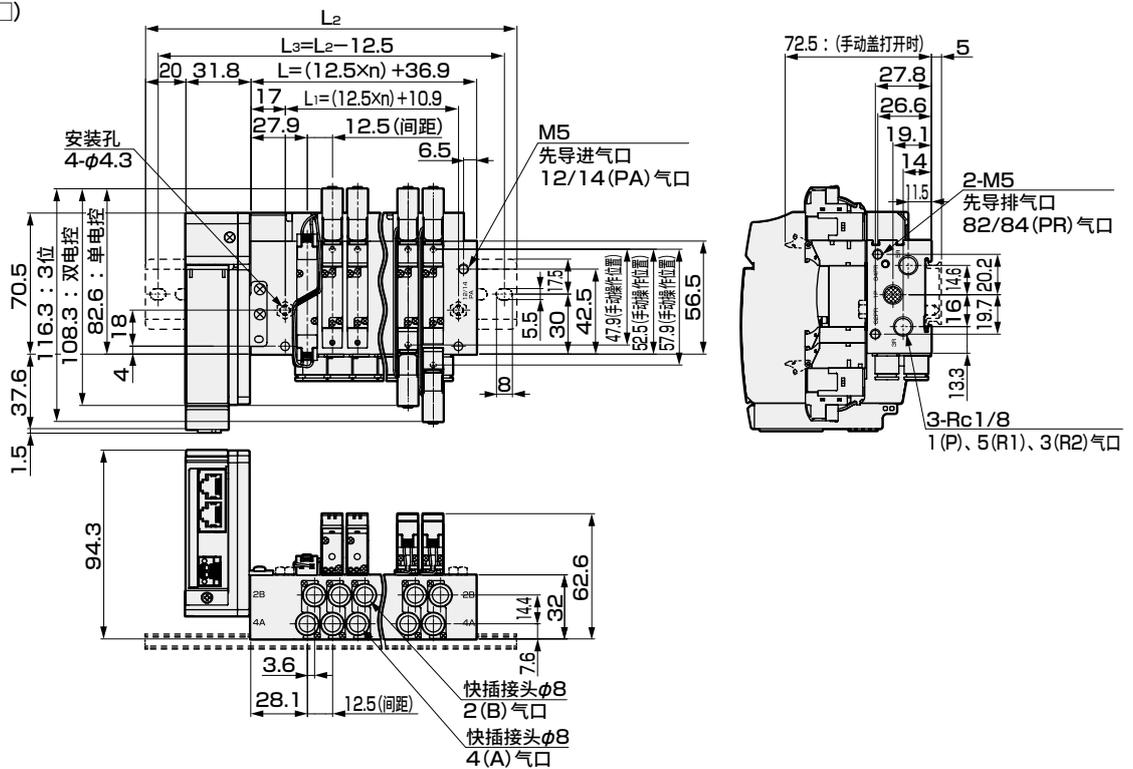
● 省配线 左端型(T8□)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.8 | 73.3 | 85.8 | 98.3 | 110.8 | 123.3 | 135.8 | 148.3 | 160.8 | 173.3 | 185.8 | 198.3 | 210.8 | 223.3 | 235.8 | 248.3 | 260.8 | 273.3 | 285.8 |
| L ₁ | 33.8 | 46.3 | 58.8 | 71.3 | 83.8 | 96.3 | 108.8 | 121.3 | 133.8 | 146.3 | 158.8 | 171.3 | 183.8 | 196.3 | 208.8 | 221.3 | 233.8 | 246.3 | 258.8 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | | | | |

● 省配线 左端型(T8□)

外部先导式(K)

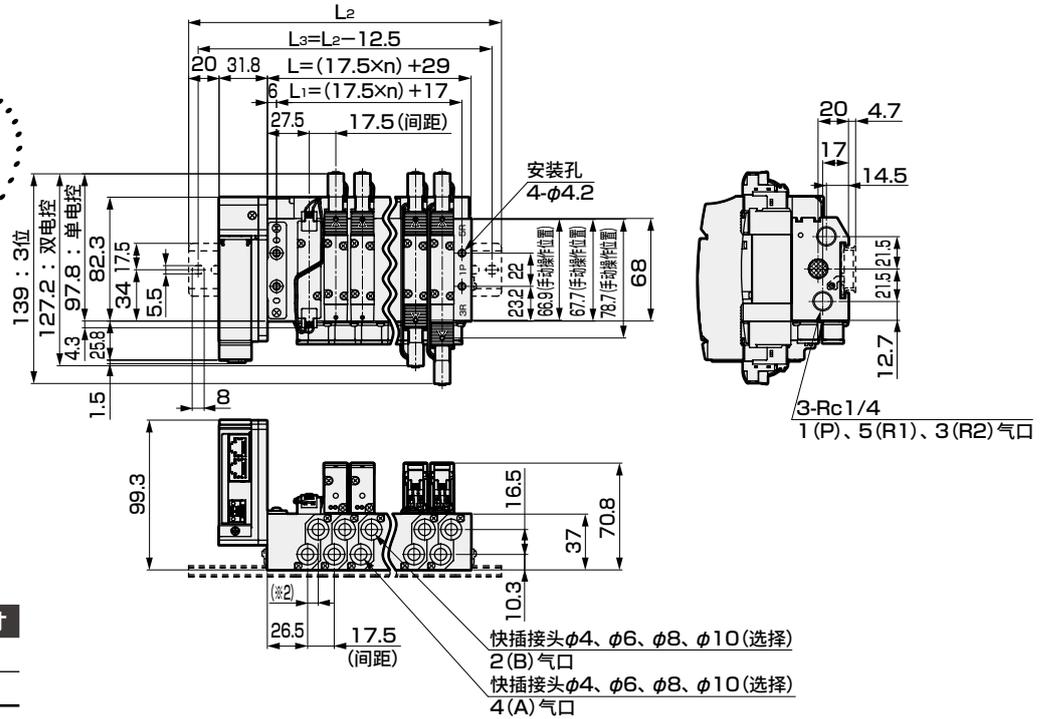
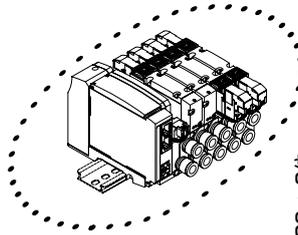


| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 61.9 | 74.4 | 86.9 | 99.4 | 111.9 | 124.4 | 136.9 | 149.4 | 161.9 | 174.4 | 186.9 |
| L ₁ | 35.9 | 48.4 | 60.9 | 73.4 | 85.9 | 98.4 | 110.9 | 123.4 | 135.9 | 148.4 | 160.9 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 |

外形尺寸图

M4GB2

- 串行传输 (T8□)
DIN导轨安装型 (D)

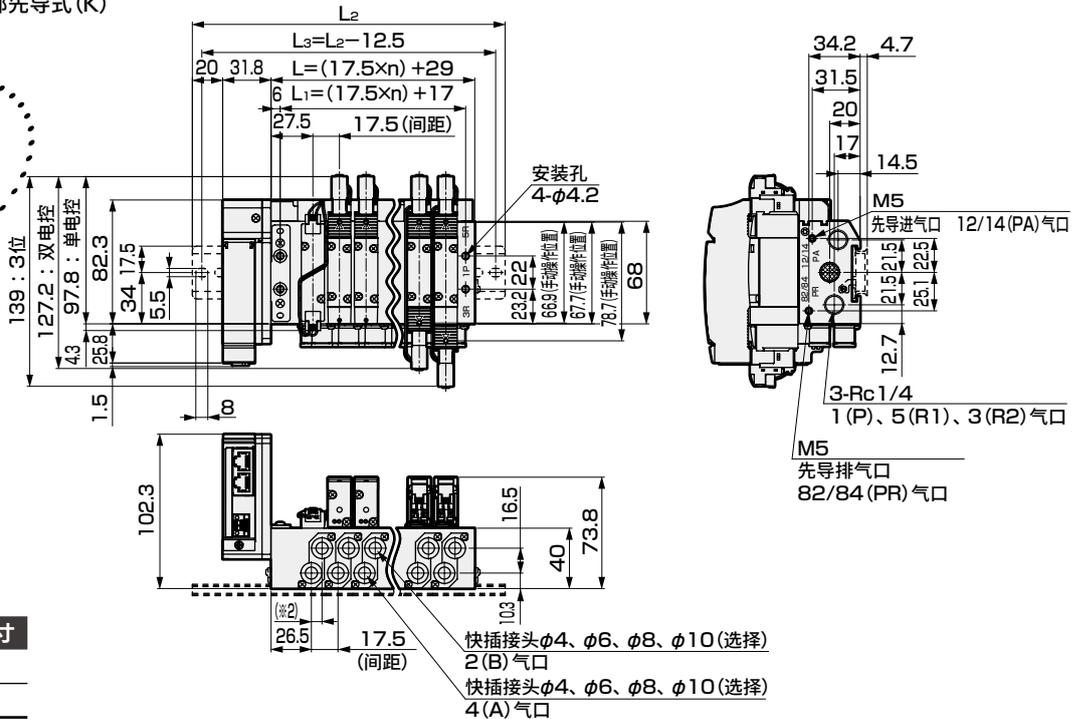
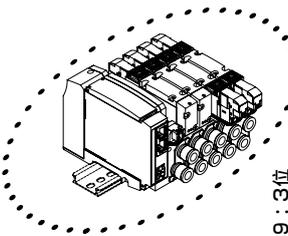


※2

| A/B口口径 | ※2尺寸 |
|--------------------------------|------|
| $\phi 4$ 、 $\phi 6$ 、 $\phi 8$ | 7 |
| $\phi 10$ | 8.1 |

| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 64.0 | 81.5 | 99.0 | 116.5 | 134.0 | 151.5 | 169.0 | 186.5 | 204.0 | 221.5 | 239.0 | 256.5 | 274.0 | 291.5 | 309.0 | 326.5 | 344.0 | 361.5 | 379.0 |
| L ₁ | 52.0 | 69.5 | 87.0 | 104.5 | 122.0 | 139.5 | 157.0 | 174.5 | 192.0 | 209.5 | 227.0 | 244.5 | 262.0 | 279.5 | 297.0 | 314.5 | 332.0 | 349.5 | 367.0 |
| L ₂ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 250.0 | 262.5 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 387.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 150.0 | 162.5 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 375.0 | | | | |

- 串行传输 (T8□)
DIN导轨安装型 (D)：外部先导式 (K)



※2

| A/B口口径 | ※2尺寸 |
|--------------------------------|------|
| $\phi 4$ 、 $\phi 6$ 、 $\phi 8$ | 7 |
| $\phi 10$ | 8.1 |

| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 64.0 | 81.5 | 99.0 | 116.5 | 134.0 | 151.5 | 169.0 | 186.5 | 204.0 | 221.5 | 239.0 | 256.5 | 274.0 | 291.5 | 309.0 | 326.5 | 344.0 | 361.5 | 379.0 |
| L ₁ | 52.0 | 69.5 | 87.0 | 104.5 | 122.0 | 139.5 | 157.0 | 174.5 | 192.0 | 209.5 | 227.0 | 244.5 | 262.0 | 279.5 | 297.0 | 314.5 | 332.0 | 349.5 | 367.0 |
| L ₂ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 250.0 | 262.5 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 387.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 150.0 | 162.5 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 375.0 | | | | |

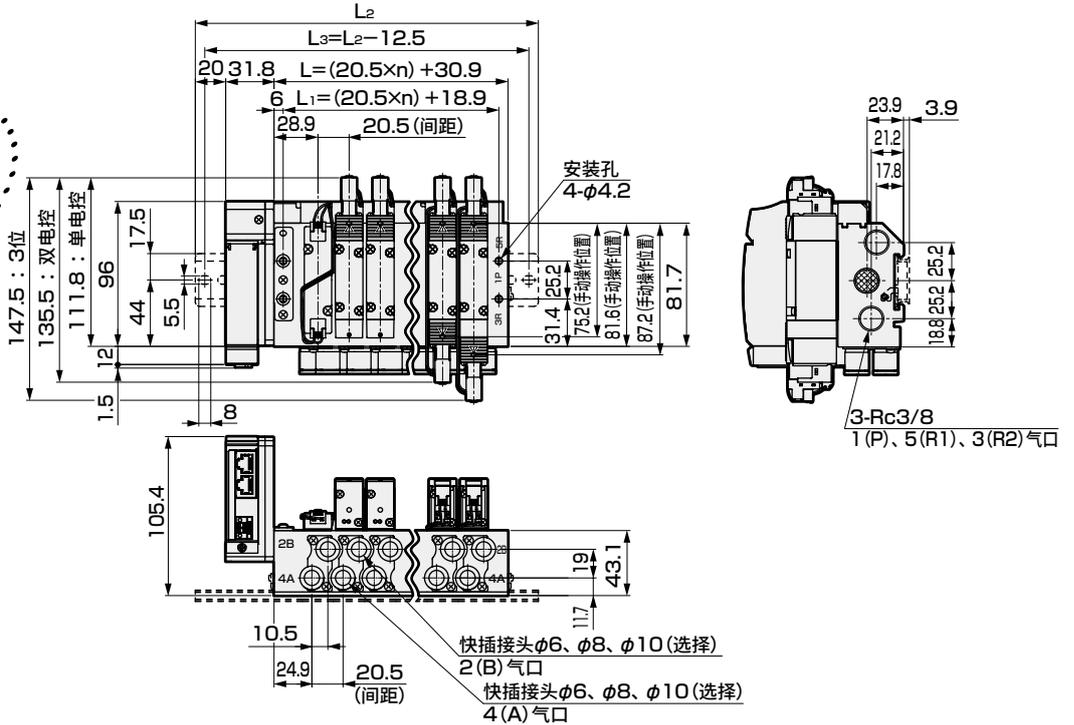
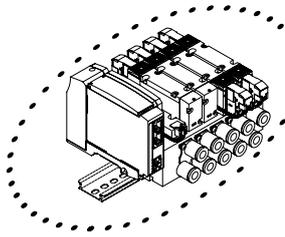
M4GB3-T8 Series

省配线集成阀：底板配管：串行传输

外形尺寸图

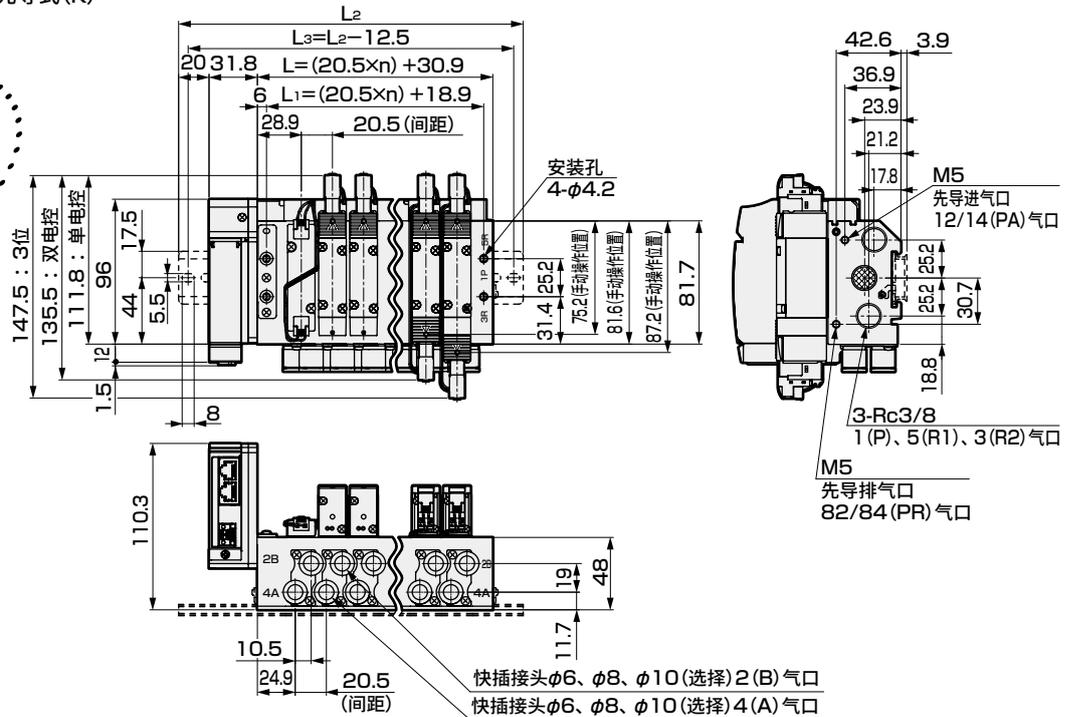
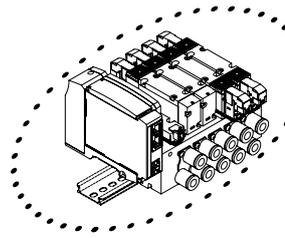
M4GB3

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 71.9 | 92.4 | 112.9 | 133.4 | 153.9 | 174.4 | 194.9 | 215.4 | 235.9 | 256.4 | 276.9 | 297.4 | 317.9 | 338.4 | 358.9 |
| L ₁ | 59.9 | 80.4 | 100.9 | 121.4 | 141.9 | 162.4 | 182.9 | 203.4 | 223.9 | 244.4 | 264.9 | 285.4 | 305.9 | 326.4 | 346.9 |
| L ₂ | 150.0 | 175.0 | 187.5 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 400.0 | 412.5 | 437.5 |
| L ₃ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 225.0 | 237.5 | 262.5 | 275.0 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 387.5 | 400.0 | 425.0 |

- 串行传输 (T8□)
- DIN导轨安装型 (D)：外部先导式 (K)



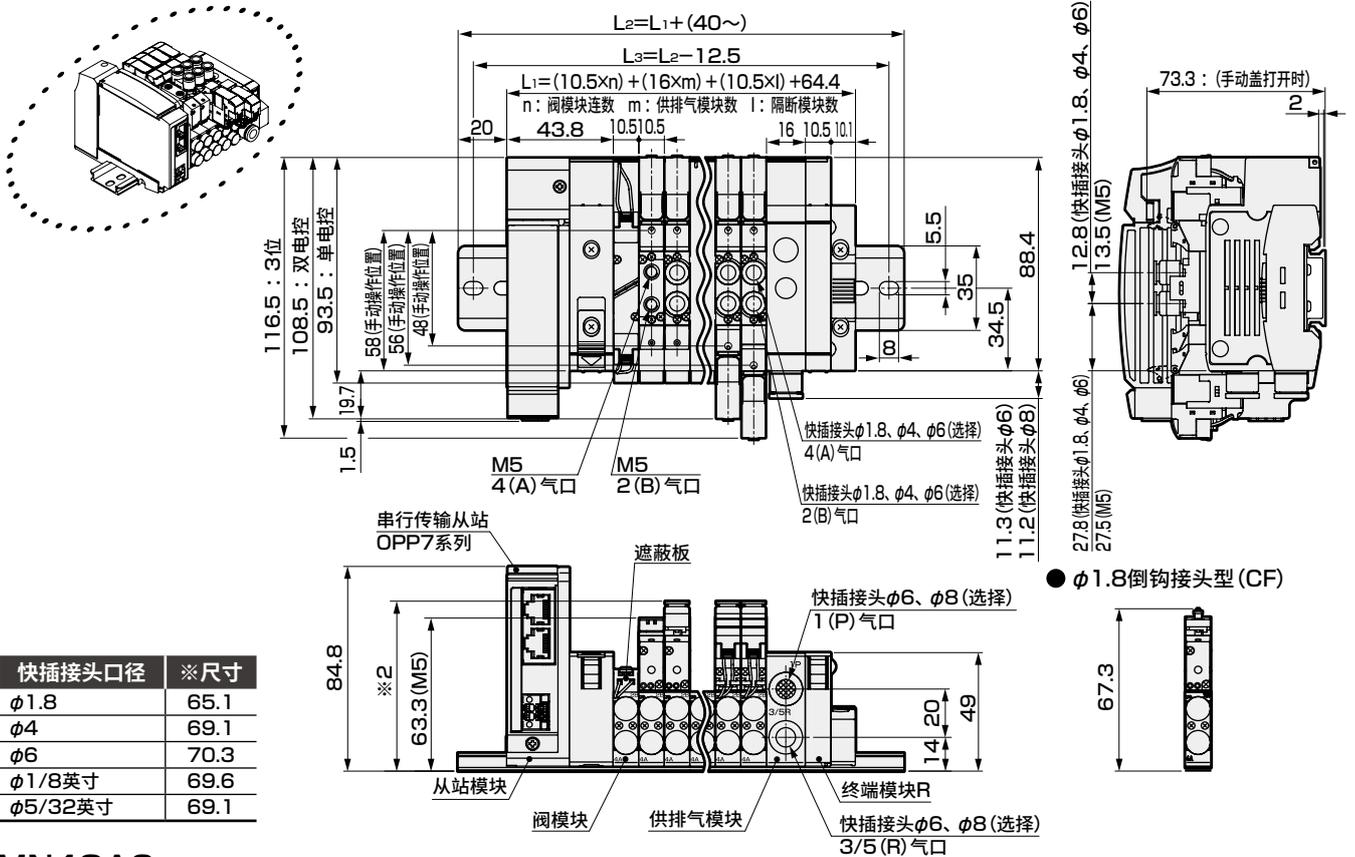
| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 71.9 | 92.4 | 112.9 | 133.4 | 153.9 | 174.4 | 194.9 | 215.4 | 235.9 | 256.4 | 276.9 | 297.4 | 317.9 | 338.4 | 358.9 |
| L ₁ | 59.9 | 80.4 | 100.9 | 121.4 | 141.9 | 162.4 | 182.9 | 203.4 | 223.9 | 244.4 | 264.9 | 285.4 | 305.9 | 326.4 | 346.9 |
| L ₂ | 150.0 | 175.0 | 187.5 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 400.0 | 412.5 | 437.5 |
| L ₃ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 225.0 | 237.5 | 262.5 | 275.0 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 387.5 | 400.0 | 425.0 |

外形尺寸图

MN4GA1

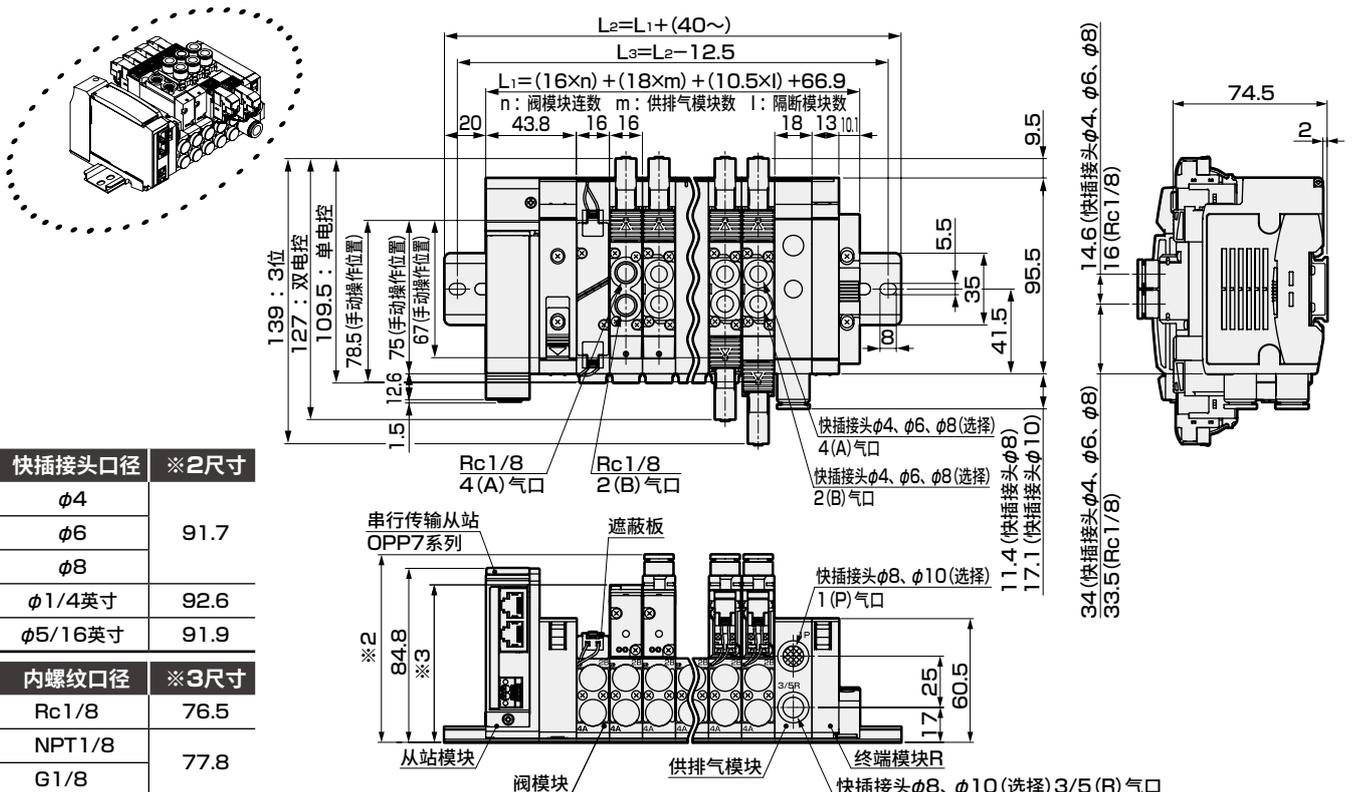
● 薄型串行传输 (T8□)

注：2位单电控3通阀的A气口或B气口其中之一装有堵头。此外，内置2个3通阀型与双电控的尺寸相同。



MN4GA2

● 薄型串行传输 (T8□)



MN4GB1·2-T8 Series

省配线模块集成：底板配管

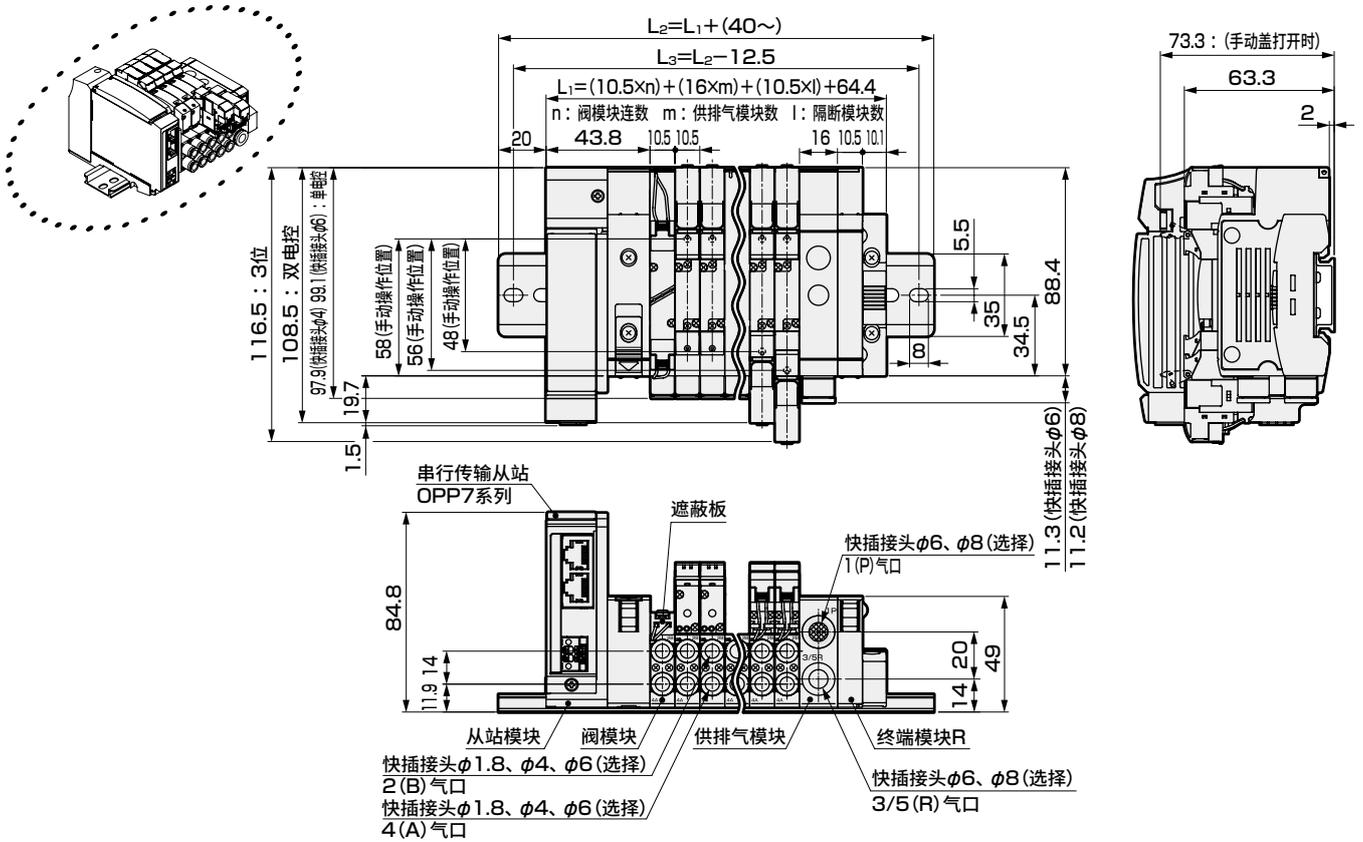
外形尺寸图



MN4GB1

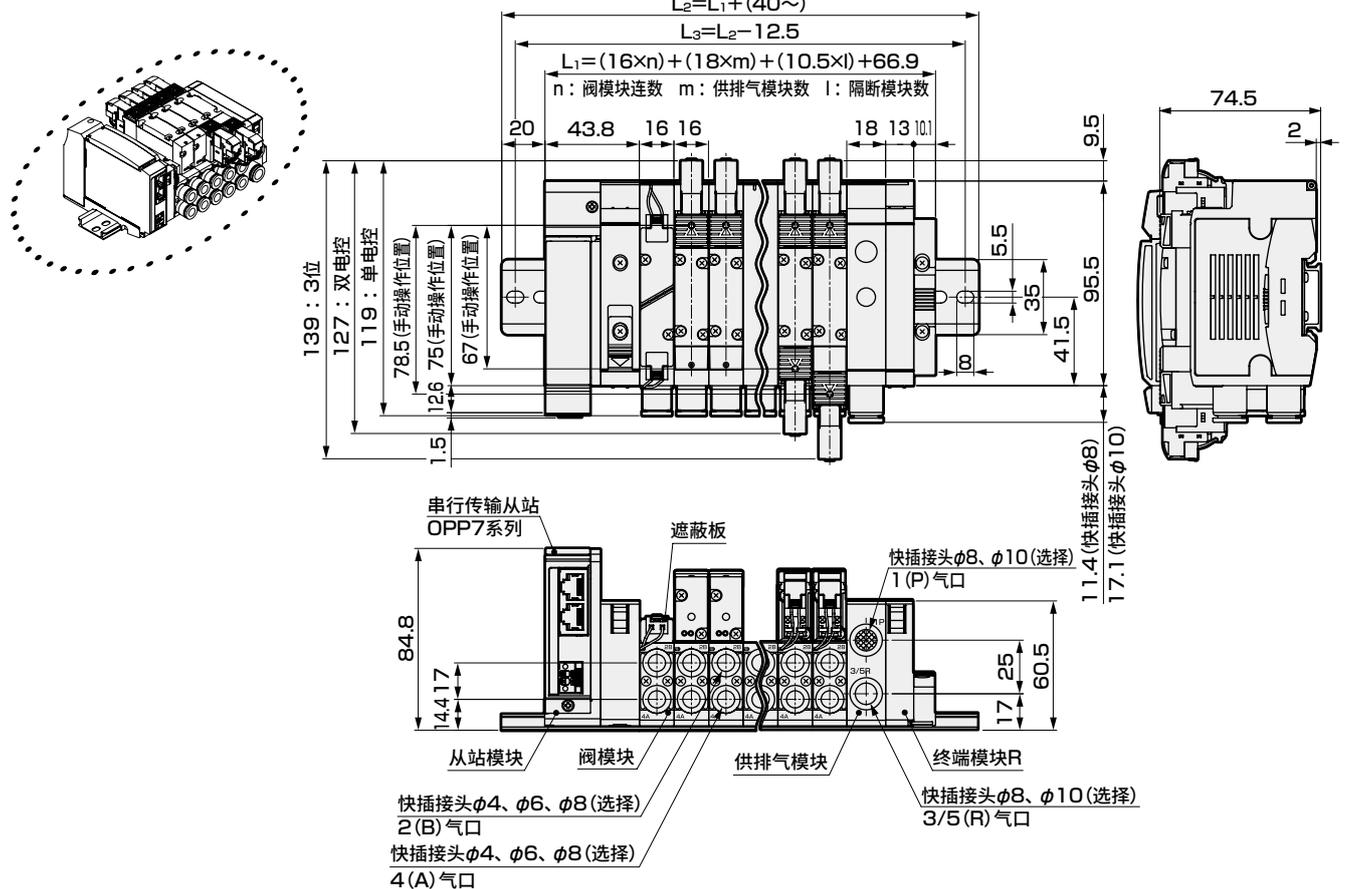
● 薄型串行传输 (T8□)

注：内置2个3通阀型与双电控的尺寸相同。



MN4GB2

● 薄型串行传输 (T8□)



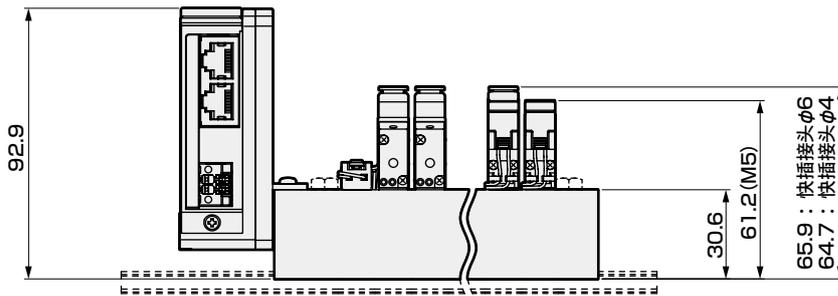
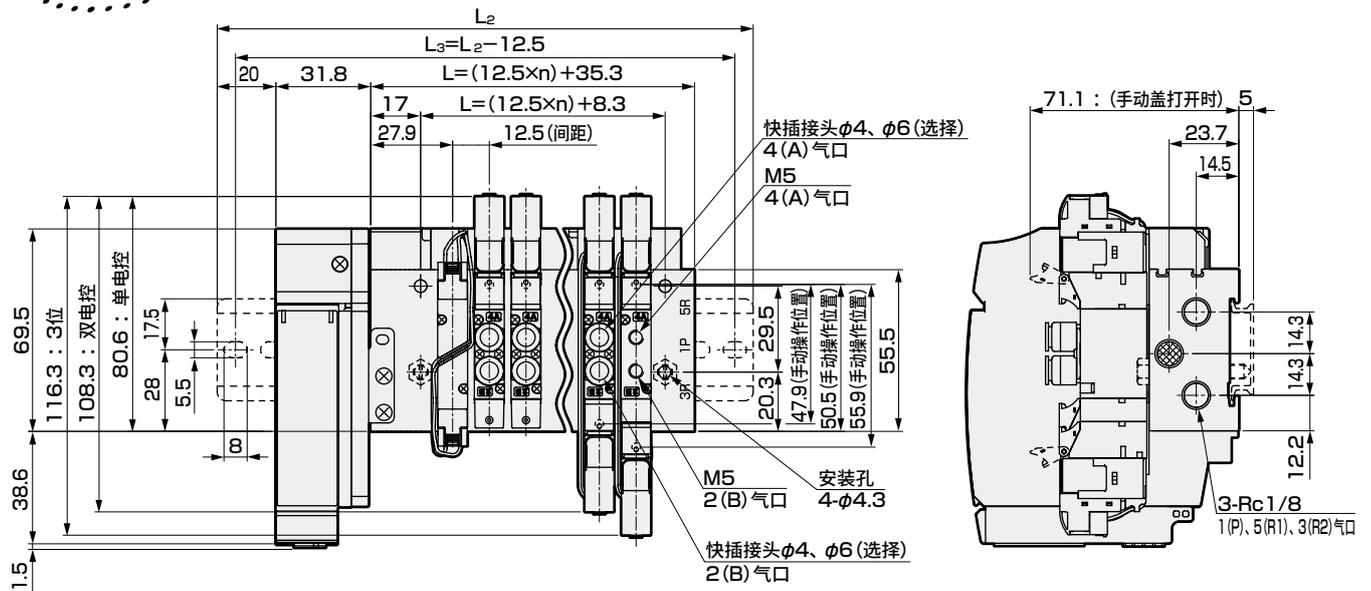
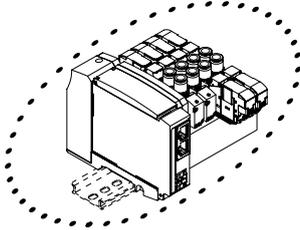
外形尺寸图



M4GD1

- 串行传输 (T8)
- DIN导轨安装型 (D)

※2位单电控3通阀的A气口或B气口其中之一装有堵头。



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.3 | 72.8 | 85.3 | 97.8 | 110.3 | 122.8 | 135.3 | 147.8 | 160.3 | 172.8 | 185.3 | 197.8 | 210.3 | 222.8 | 235.3 | 247.8 | 260.3 | 272.8 | 285.3 |
| L ₁ | 33.3 | 45.8 | 58.3 | 70.8 | 83.3 | 95.8 | 108.3 | 120.8 | 133.3 | 145.8 | 158.3 | 170.8 | 183.3 | 195.8 | 208.3 | 220.8 | 233.3 | 245.8 | 258.3 |
| L ₂ | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | | | | |

M4GD2-T8 Series

省配线集成阀：直接配管：串行传输

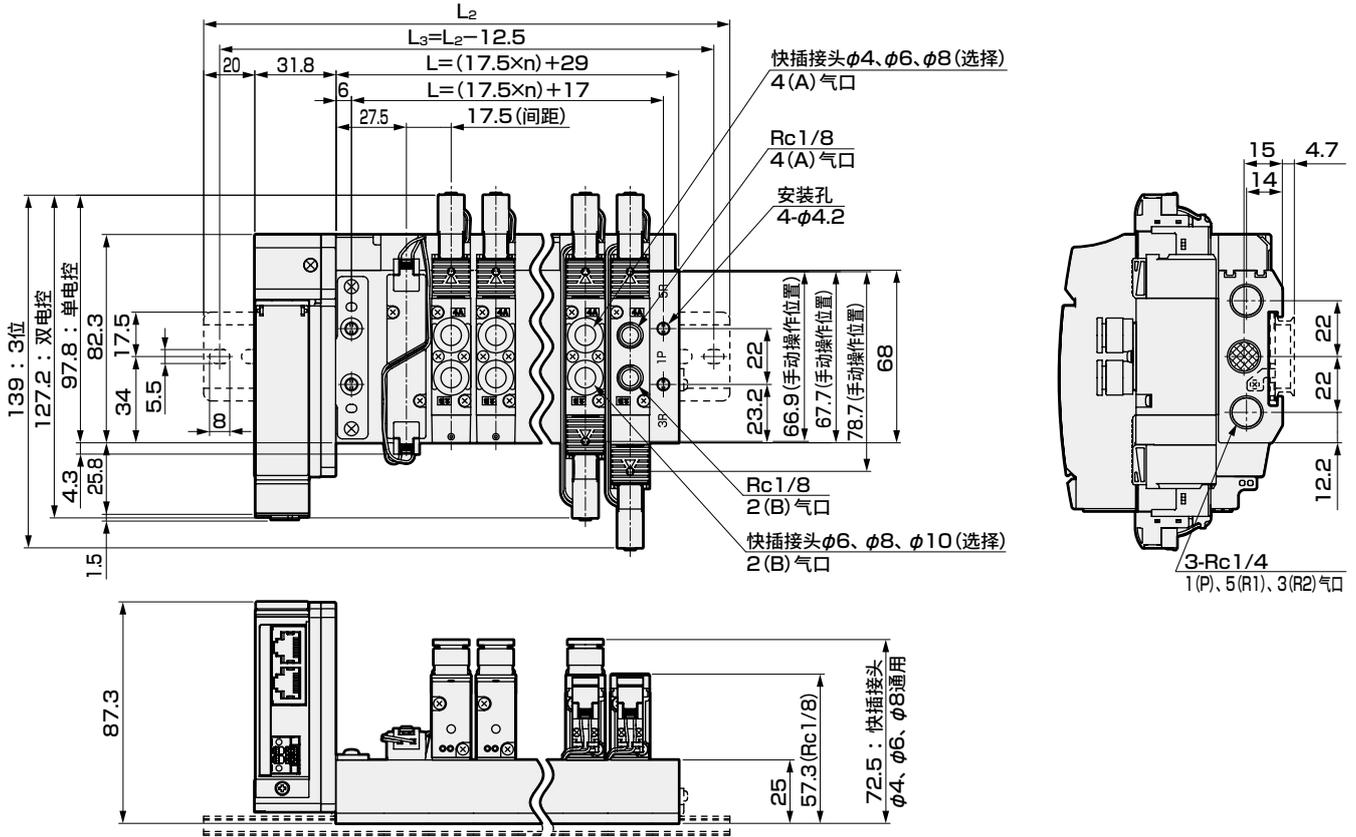
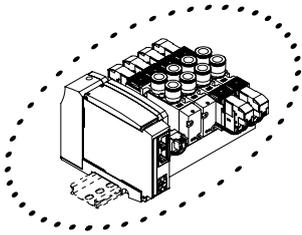
外形尺寸图



M4GD2

- 串行传输 (T8)
- DIN导轨安装型 (D)

※2位单电控3通阀的A气口或B气口其中之一装有堵头。



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 64.0 | 81.5 | 99.0 | 116.5 | 134.0 | 151.5 | 169.0 | 186.5 | 204.0 | 221.5 | 239.0 | 256.5 | 274.0 | 291.5 | 309.0 | 326.5 | 344.0 | 361.5 | 379.0 |
| L ₁ | 52.0 | 69.5 | 87.0 | 104.5 | 122.0 | 139.5 | 157.0 | 174.5 | 192.0 | 209.5 | 227.0 | 244.5 | 262.0 | 279.5 | 297.0 | 314.5 | 332.0 | 349.5 | 367.0 |
| L ₂ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 250.0 | 262.5 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 387.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 150.0 | 162.5 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 375.0 | | | | |

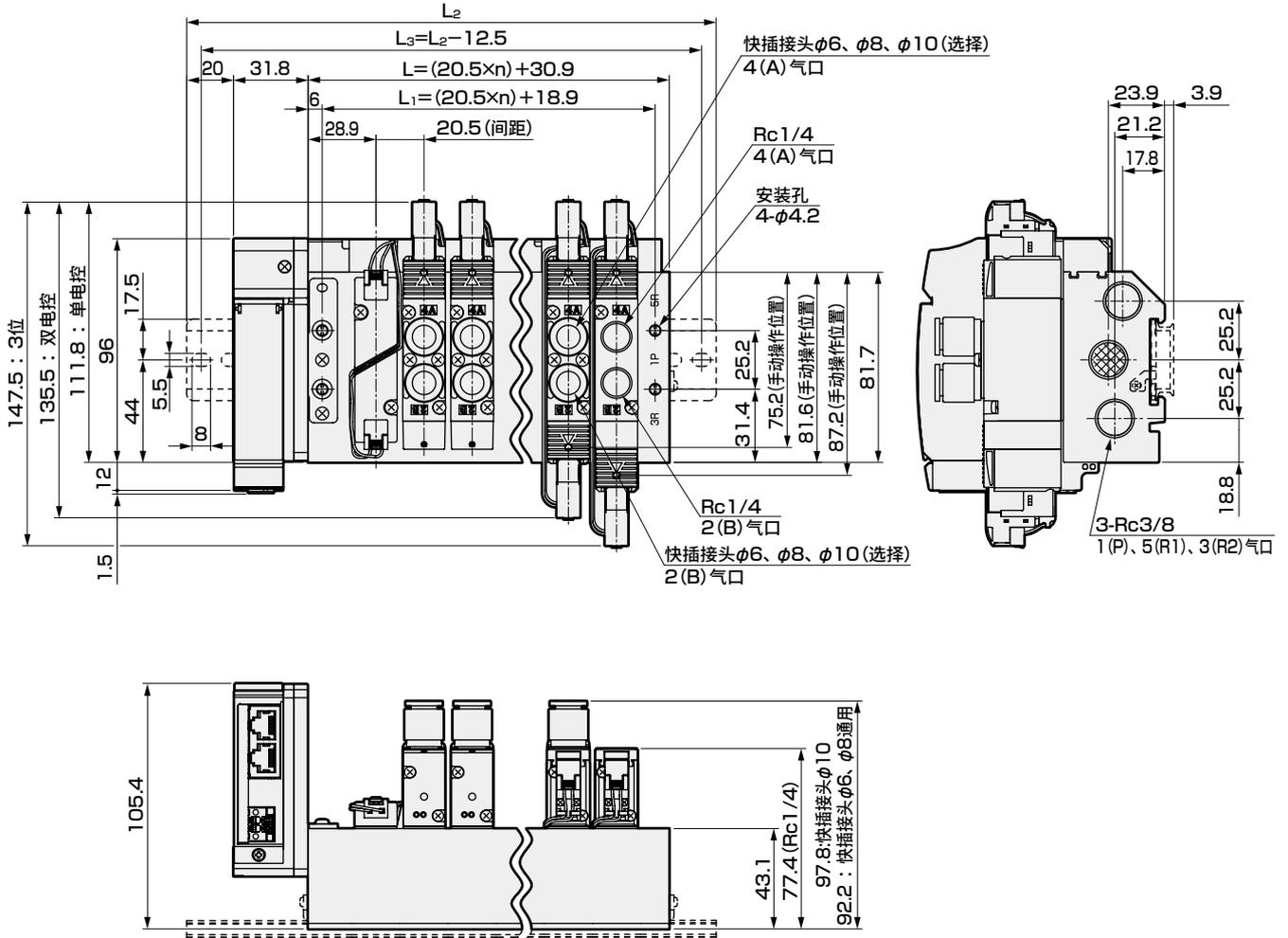
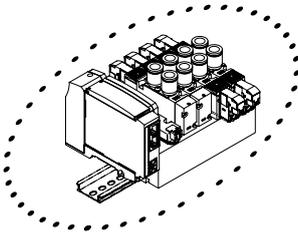
外形尺寸图



M4GD3

- 串行传输 (T8)
- DIN导轨安装型 (D)

※2位单电控3通阀的A气口或B气口其中之一装有堵头。



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 71.9 | 92.4 | 112.9 | 133.4 | 153.9 | 174.4 | 194.9 | 215.4 | 235.9 | 256.4 | 276.9 | 297.4 | 317.9 | 338.4 | 358.9 |
| L ₁ | 59.9 | 80.4 | 100.9 | 121.4 | 141.9 | 162.4 | 182.9 | 203.4 | 223.9 | 244.4 | 264.9 | 285.4 | 305.9 | 326.4 | 346.9 |
| L ₂ | 150.0 | 175.0 | 187.5 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 400.0 | 412.5 | 437.5 |
| L ₃ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 225.0 | 237.5 | 262.5 | 275.0 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 387.5 | 400.0 | 425.0 |

M4GE1-T8 Series

省配线集成阀：底板配管：串行传输

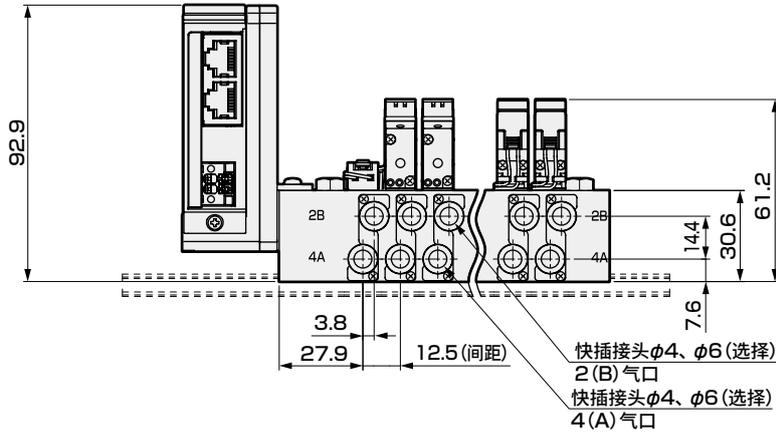
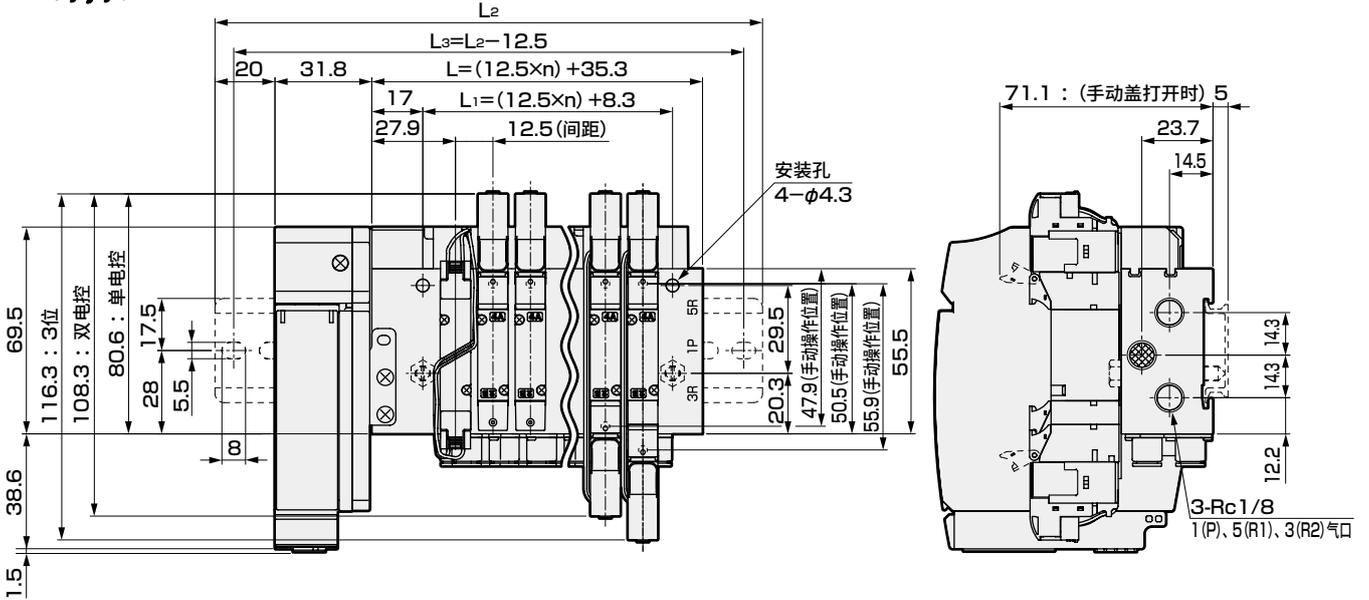
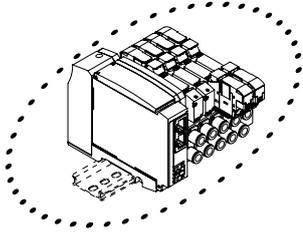
外形尺寸图



M4GE1

- 串行传输(T8)
DIN导轨安装型(D)

※内置2个3通阀型与双电控的尺寸相同。



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 60.3 | 72.8 | 85.3 | 97.8 | 110.3 | 122.8 | 135.3 | 147.8 | 160.3 | 172.8 | 185.3 | 197.8 | 210.3 | 222.8 | 235.3 | 247.8 | 260.3 | 272.8 | 285.3 |
| L1 | 33.3 | 45.8 | 58.3 | 70.8 | 83.3 | 95.8 | 108.3 | 120.8 | 133.3 | 145.8 | 158.3 | 170.8 | 183.3 | 195.8 | 208.3 | 220.8 | 233.3 | 245.8 | 258.3 |
| L2 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | | | | |
| L3 | 125.0 | 137.5 | 150.0 | 162.5 | 175.0 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 237.5 | 250.0 | 262.5 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | | | | |

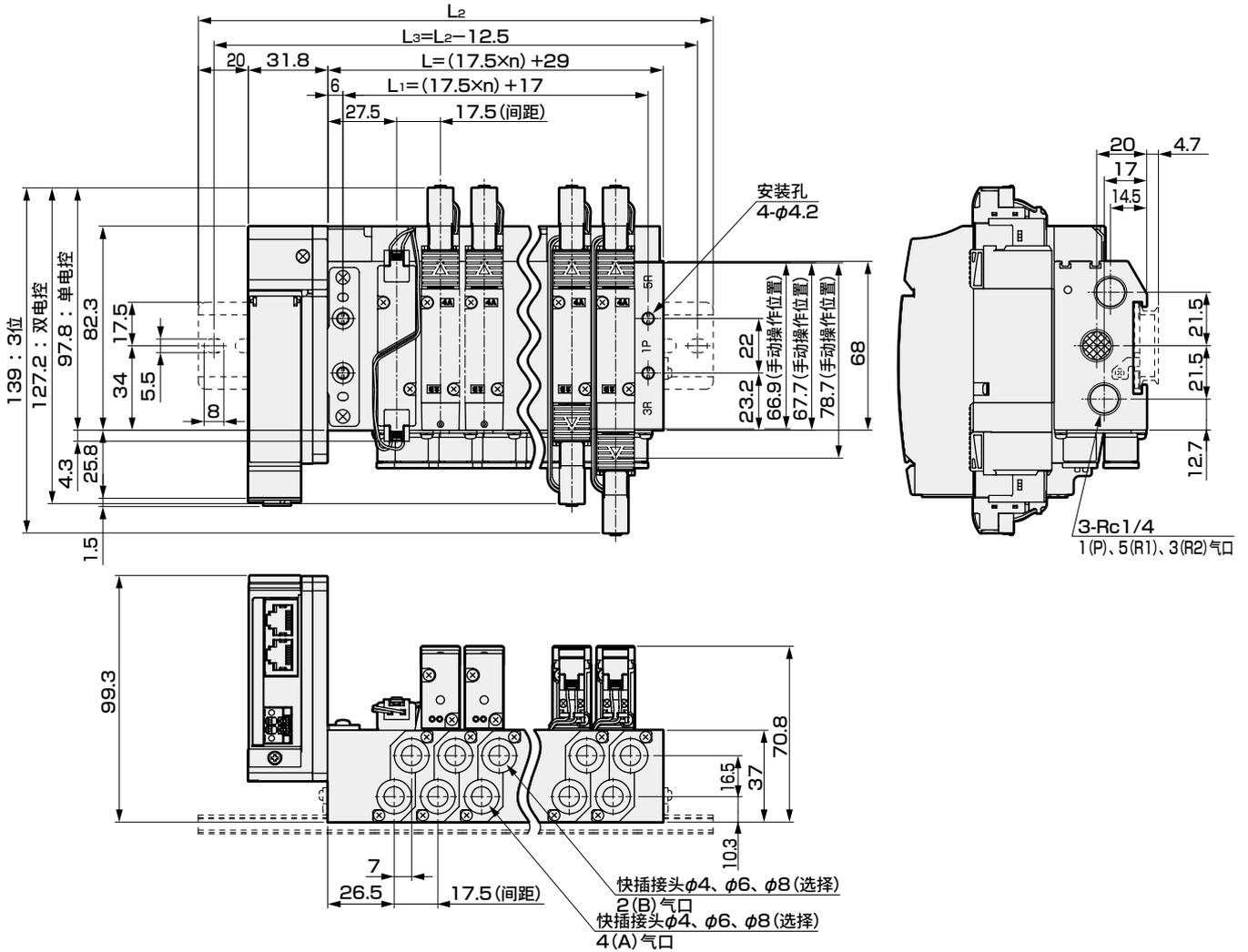
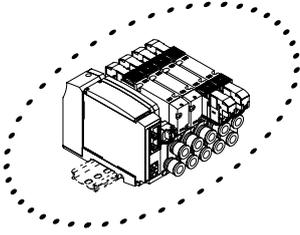
外形尺寸图



M4GE2

- 串行传输 (T8)
DIN导轨安装型 (D)

※内置2个3通阀型与双电控的尺寸相同。



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 64.0 | 81.5 | 99.0 | 116.5 | 134.0 | 151.5 | 169.0 | 186.5 | 204.0 | 221.5 | 239.0 | 256.5 | 274.0 | 291.5 | 309.0 | 326.5 | 344.0 | 361.5 | 379.0 |
| L ₁ | 52.0 | 69.5 | 87.0 | 104.5 | 122.0 | 139.5 | 157.0 | 174.5 | 192.0 | 209.5 | 227.0 | 244.5 | 262.0 | 279.5 | 297.0 | 314.5 | 332.0 | 349.5 | 367.0 |
| L ₂ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 212.5 | 225.0 | 250.0 | 262.5 | 287.5 | 300.0 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 387.5 | | | | |
| L ₃ | 125.0 | 150.0 | 162.5 | 187.5 | 200.0 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 375.0 | | | | |

M4GE3-T8 Series

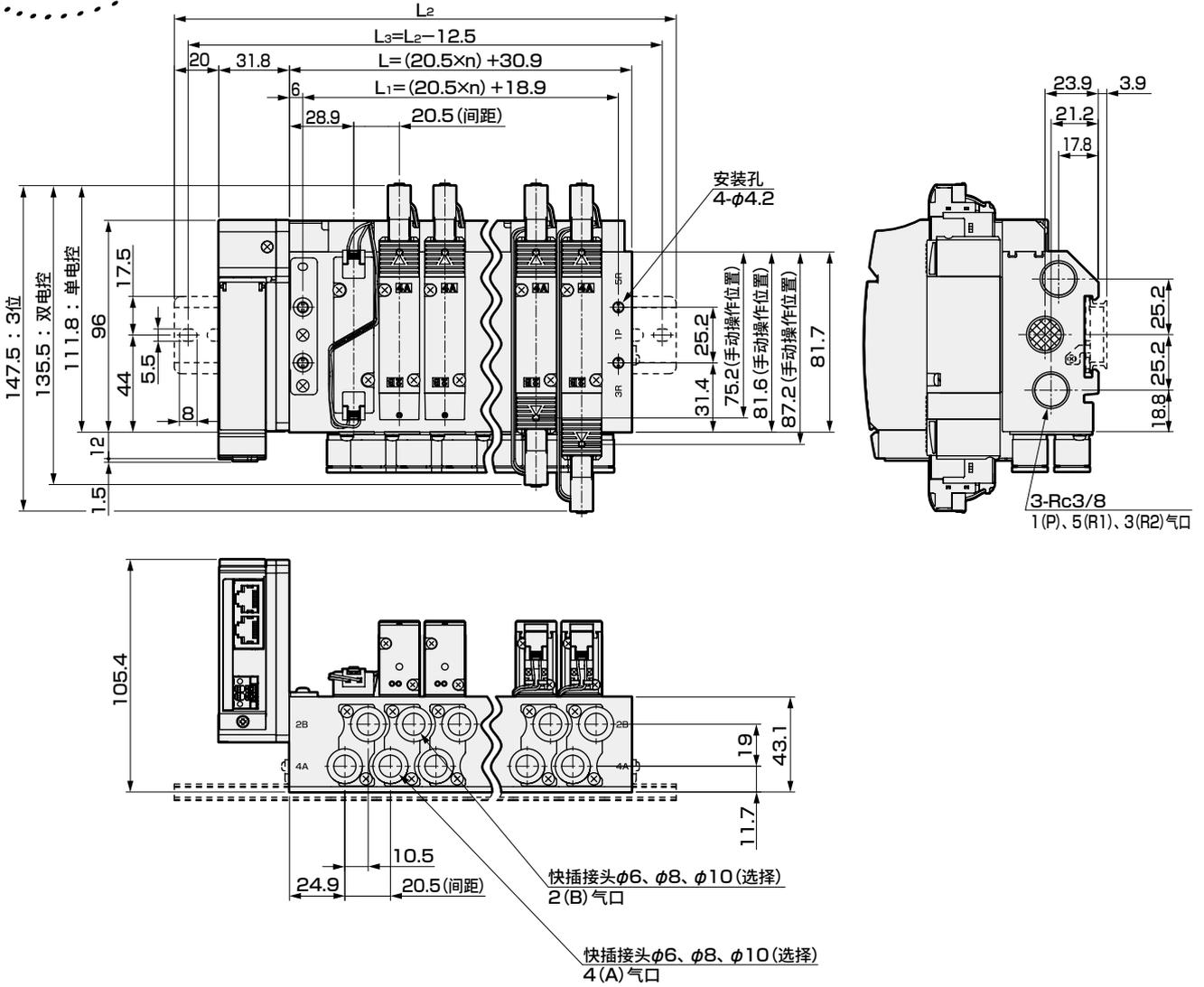
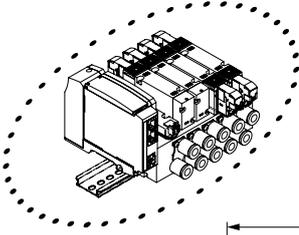
省配线集成阀：底板配管：串行传输

外形尺寸图



M4GE3

- 串行传输 (T8)
- DIN导轨安装型 (D)



| 连数 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| L | 71.9 | 92.4 | 112.9 | 133.4 | 153.9 | 174.4 | 194.9 | 215.4 | 235.9 | 256.4 | 276.9 | 297.4 | 317.9 | 338.4 | 358.9 |
| L ₁ | 59.9 | 80.4 | 100.9 | 121.4 | 141.9 | 162.4 | 182.9 | 203.4 | 223.9 | 244.4 | 264.9 | 285.4 | 305.9 | 326.4 | 346.9 |
| L ₂ | 150.0 | 175.0 | 187.5 | 212.5 | 237.5 | 250.0 | 275.0 | 287.5 | 312.5 | 337.5 | 350.0 | 375.0 | 400.0 | 412.5 | 437.5 |
| L ₃ | 137.5 | 162.5 | 175.0 | 200.0 | 225.0 | 237.5 | 262.5 | 275.0 | 300.0 | 325.0 | 337.5 | 362.5 | 387.5 | 400.0 | 425.0 |

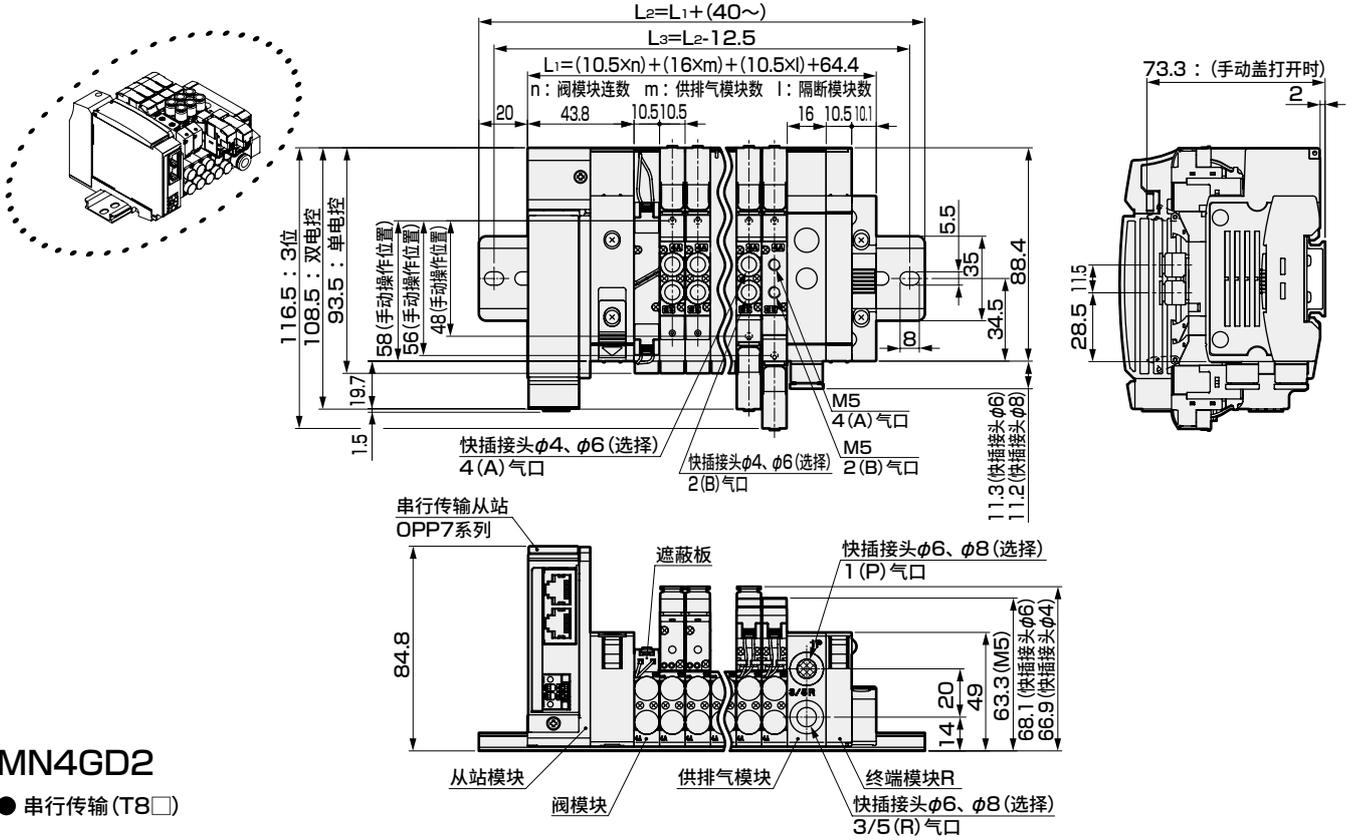
外形尺寸图



MN4GD1

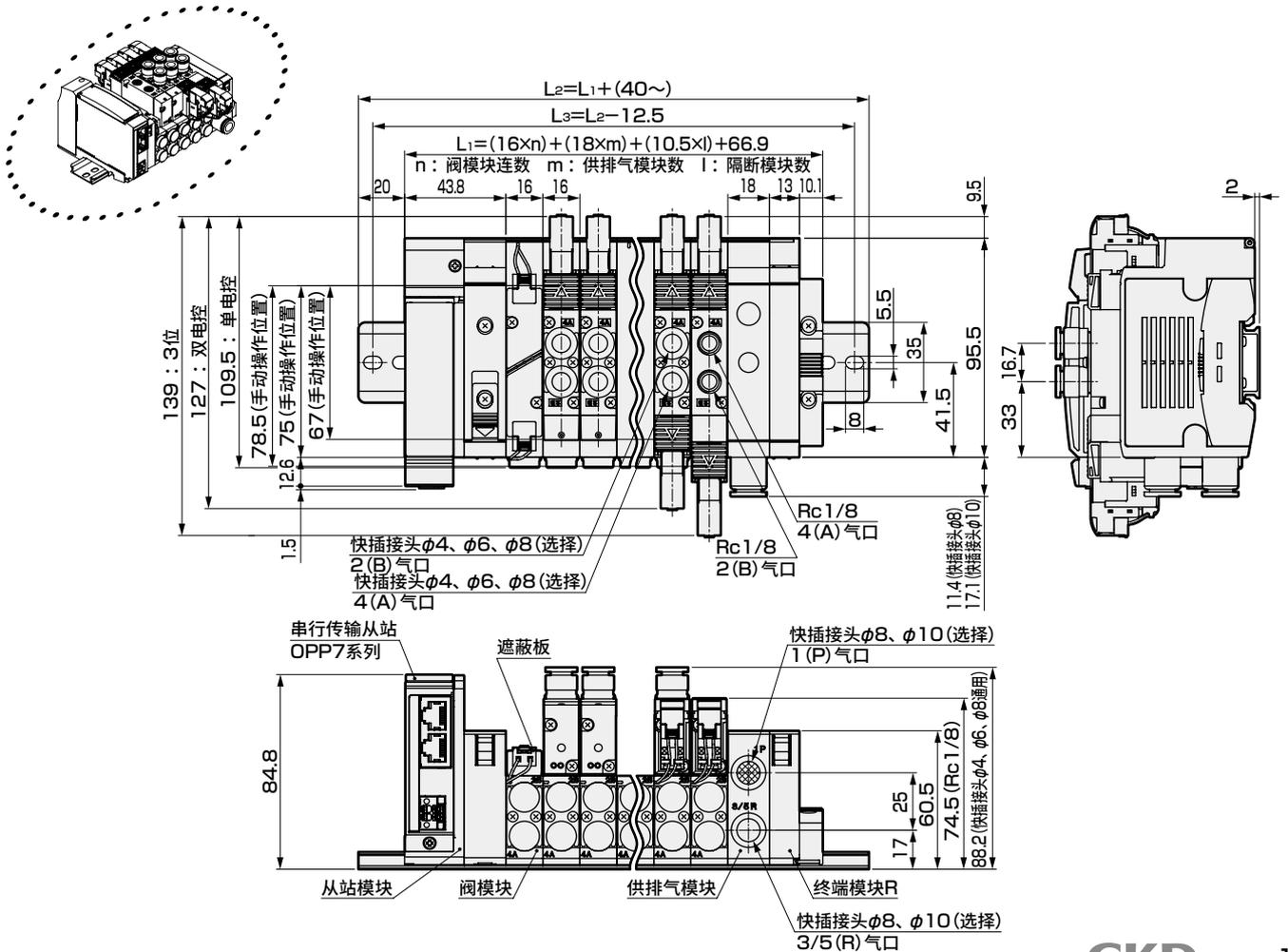
● 串行传输 (T8□)

注：2位单电控3通阀的A气口或B气口其中之一装有堵头。此外，内置2个3通阀型与双电控的尺寸相同。



MN4GD2

● 串行传输 (T8□)



MN4GE1 · 2-T8 ✕ Series

省配线模块集成：底板配管

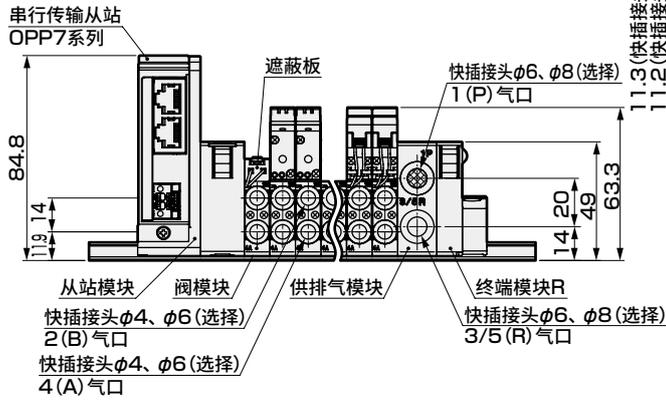
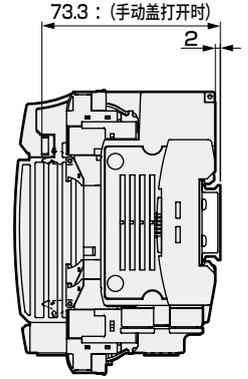
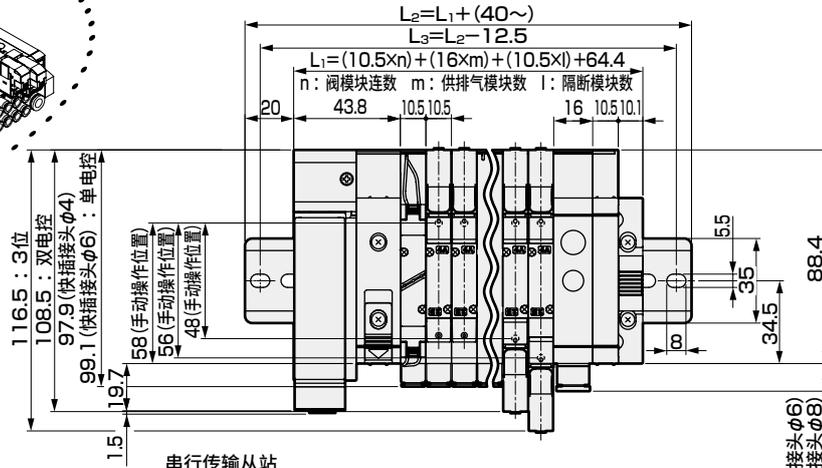
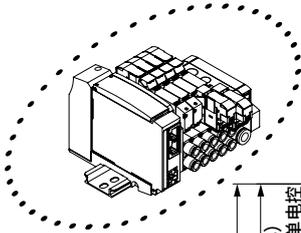
外形尺寸图



MN4GE1

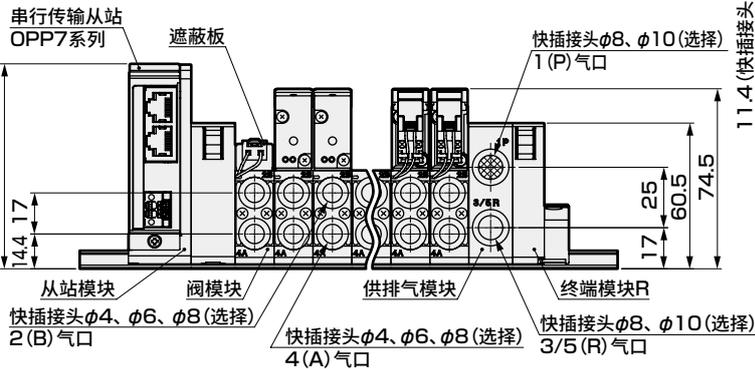
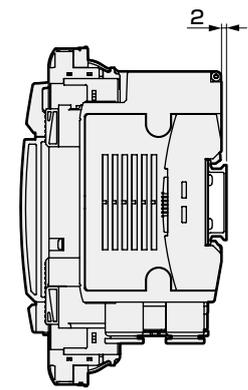
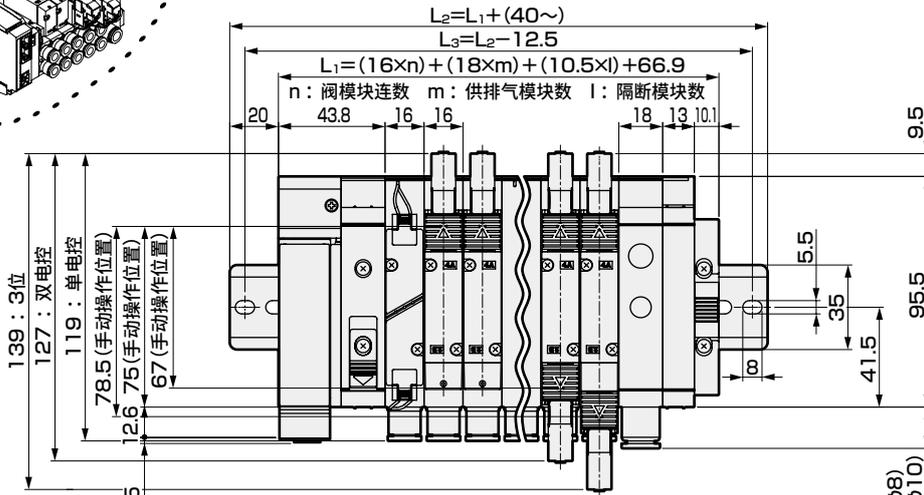
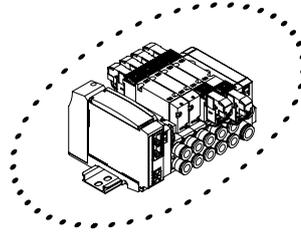
● 薄型串行传输 (T8□)

注：内置2个3通阀型与双电控的尺寸相同。



MN4GE2

● 薄型串行传输 (T8□)

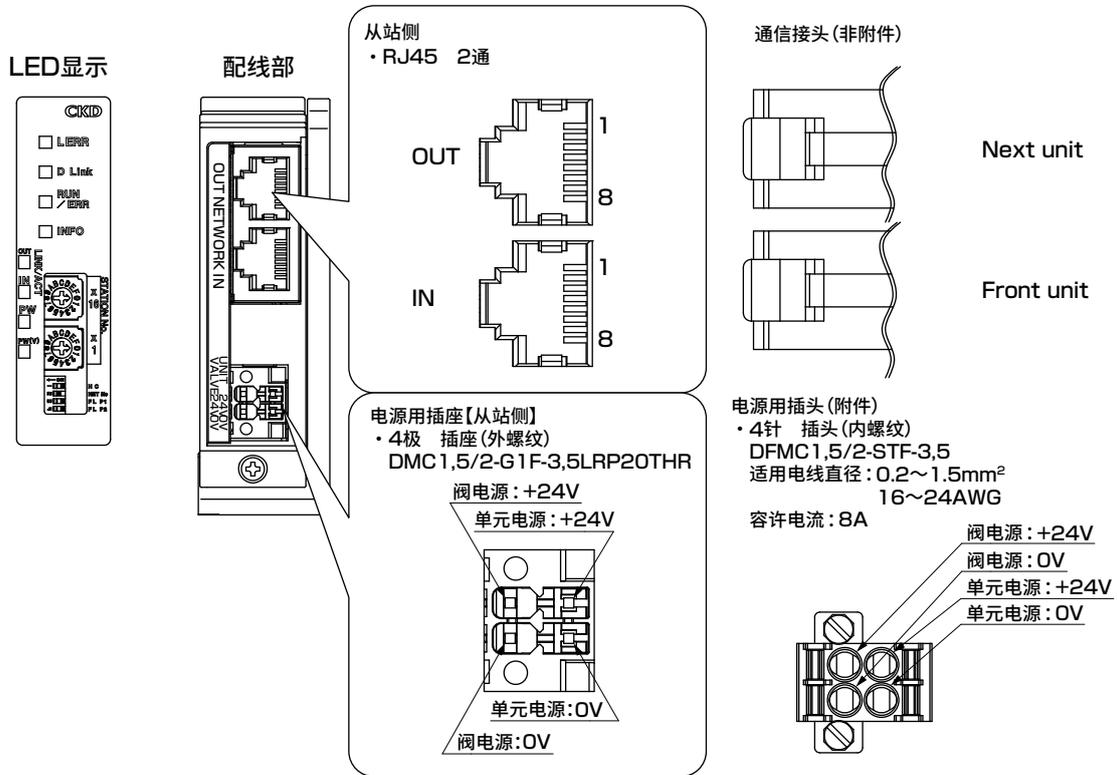


技术资料

■ 从站配线

● 电源用插座的配线

电源用接插件附带在产品中，如果是与下述从站侧接插件嵌合的接插件，则也可使用。
DMC 1,5/2-G1F-3,5-LRP20THRR44 4针接插件 菲尼克斯电气生产



■ LED显示内容

| LED | 名称 | 显示内容 |
|-----|-----------|---|
| ① | L ERR | Ethernet端口的连接状态用LED的亮灯状态表示 |
| ② | D Link | CC-Link IE Field的通信状态用LED的亮灯状态表示 |
| ③ | RUN / ERR | 从站的动作状态及通信状态用LED的亮灯状态表示 |
| ④ | INFO | 从站本体的状态用LED的亮灯状态表示 |
| ⑤ | Link/ACT | OUT (P1) Ethernet端口 (OUT侧) 的状态用LED的亮灯状态表示 |
| ⑥ | | IN (P2) Ethernet端口 (IN侧) 的状态用LED的亮灯状态表示 |
| ⑦ | PW | 显示单元电源的电源状态。电源接通时亮灯 |
| ⑧ | PW (V) | 显示阀电源的电源状态。电源接通时亮灯 (未接通单元电源时, 无法进行监视。) |

■ 通信接头针脚排列

| 气口 | 针脚 | 信号名 | LED |
|------------|----|--------|--------|
| IN/ OUT | 1 | BI_DA+ | 收发数据、正 |
| | 2 | BI_DA- | 收发数据、负 |
| | 3 | BI_DB+ | 收发数据、正 |
| | 4 | BI_DC+ | 收发数据、正 |
| | 5 | BI_DC- | 收发数据、负 |
| | 6 | BI_DB- | 收发数据、负 |
| | 7 | BI_DD+ | 收发数据、正 |
| | 8 | BI_DD- | 收发数据、负 |

※符合1000BASE-T 直型配线

M4G2串行传输薄型

M4G^{A B D E}2-T8集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

贵公司经办人 先生/女士

● 经办人 ● 数量 套 ● 交货期 月 日

发票号 订单号

订单号

● 集成阀型号

M G^{A B D E} 2 0R- - - - - - - 3

电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 串行传输 端子·接插件
针脚排列方式 选择项 安装
类型 连数 电压

| 电磁阀型号 | 接头CX | | 阀安装位置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 修整 |
|------------------------|------------------------------------|----------|--------|--------|--------|-----------|----------|---|--------|---|--------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | A | B | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | |
| 4G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3G 2 9R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 遮蔽板 4G2R-MP(S) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 遮蔽板 4G2R-MP(D) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 供气隔板 4G2R-P | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 进气截止阀隔板 4G2R-IS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排气隔板 4G2R-R | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 先导单向阀隔板 4G2R-PC-M ※ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 安装 导轨 | L ₂ = ※请填写12.5的整数倍值。 | 附带 部件 | 盲栓 | | | | 螺堵 | | | | 消音器 | | | | | | | | | | | | |
| | | | GWP4-B | | GWP6-B | | 4G2R-06P | | SLW-8S | | SLW-8A | | | | | | | | | | | | |
| | | | | GWP8-B | | GWP10-B ※ | | | | | | | | | | | | | | | | | |

※仅适用于M4GB

● 配线规格书(标准配线、双配线时无需填写。指定配线顺序、增设电缆时请记载)

| 接插件针脚No. | | | | 安装位置 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|-----|-----|------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| T8EF※ | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| T8EF1 | CC-Link IE Field | NPN | 16点 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EF2 | | | 32点 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EFP1 | | PNP | 16点 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EFP2 | | | 32点 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

M4G3串行传输薄型

M4G^{A B D E}3-T8集成规格书

发行 年 月 日

贵公司名

贵公司经办人

先生/女士

● 经办人

● 数量

套

● 交货期

月

日

发票号

订单号

订单号

● 集成阀型号

M ^{A B D E} G 3 0R- - - - - 3

电磁阀种类 切换位置分类 配管口径 串行传输 端子·接插件针脚排列方式 选择项 安装类型 连数 电压

| 电磁阀型号 | 接头CX | | 阀安装位置 | | | | | | | | | | | | | | | | 使用 整 | |
|-----------------------------|---------------------------------------|----------|--------|--------|---------|----------|---------|---------|-----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|---------|--|
| | A | B | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | | |
| 4G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3G ^{A B D E} 3 9R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 遮蔽板 4G3R-MP(S)- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 遮蔽板 4G3R-MP(D)- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 供气隔板 4G3R-P- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 进气截止阀隔板 4G3R-IS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 排气隔板 4G3R-R- | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 安装 导轨 | L ₂ = <input type="text"/> | 附带 部件 | 盲栓 | | | 螺堵 | | | 消音器 | | | | | | | | | | | |
| | | | GWP6-B | GWP8-B | GWP10-B | 4G3R-08P | SLW-10A | SLW-10L | | | | | | | | | | | | |

● 配线规格书 (标准配线、双配线时不需要) 指定配线顺序、增设电缆时请记载)

| 接插件针脚No. | | | | 安装位置 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------------------|-----|-----|------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|--|
| T8EF※ | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | |
| T8EF1 | CC-Link IE Field | NPN | 16点 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EF2 | | | 32点 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EFP1 | PNP | 16点 | 4 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EFP2 | | | 32点 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | |

串行传输 (T8EF*) 配线规格书

*需标准配线、双配线以外的配线时请填写，并附在集成规格书中。(支持接单生产)

*标准配线、双配线时无需填写。

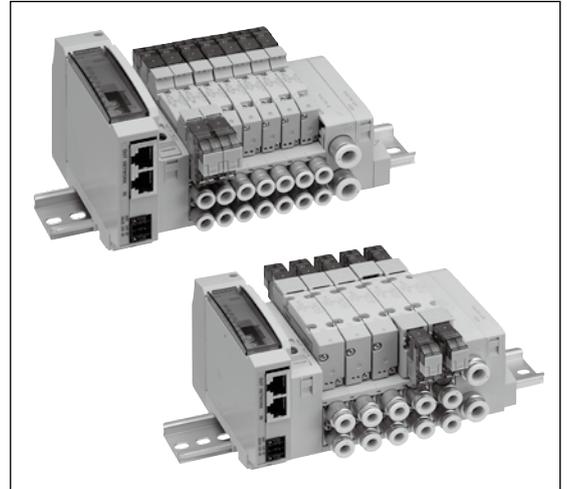
| 串行传输种类 | | | | 接插件 引脚No. | 阀No. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|------------------|-----|-----|--------------|------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| | | | | | T8* | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| T8EF1 | CC-Link IE Field | NPN | 16点 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EF2 | | | 32点 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EFP1 | | PNP | 16点 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| T8EFP2 | | | 32点 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

关联产品

CC-link IE Filed Basic对应串行传输从站 M4G/MN4G-T8系列

- 配备了2种输入输出点数
(16点输出、32点输出)
- 备有2种输出方式(NPN、PNP输出)
- 薄型、省空间

样本编号：CC-1359C



CC-link IE Filed Basic对应串行传输从站 W4G-T7系列

- 配备了3种输入输出点数
(16点输出、32点输出、16点输入/16点输出)
- 备有2种输出方式(NPN、PNP输出)
- 薄型、省空间
- 符合防护等级IP65

样本编号：CC-1358C



IoT对应元件系列

- 支持多种工业用网络，以应对生产现场的IoT化。有助于
实现在装置内运行的执行器、传感器的可视化。
- 除了省配线需求较高的电动执行器、直驱马达等电动元件
外，还备有丰富多样的更贴近工件的传感器级网络元件。
- 按不同网络对气动元件、电动元件进行了介绍，可削减装
置内网络研讨的工时。

样本编号：CC-1466C

