

MX-拓展模块 MULTI I/O

快速启动指南

版本 20150226



旻投智能科技（上海）有限公司 | meteocontrol China | 中国上海 201103 | 伊犁南路 111 号钱江商务广场 18 楼
电子邮箱 info.cn@meteocontrol.com | 网站 www.meteocontrol.com

本指南的所有信息经过不断修改和严格检查，但错误还是不能完全避免。设备制造商因此不对错误及其后果承担相应责任。版本：20150226

1

接口概览



- ① LED 指示灯：电源状态
- ② LED 指示灯：运行状态
- ③ blue'Log 扩展连接器
- ④ 4 个数字输出接口
- ⑤ 4 个混合输入接口
(数字&模拟)
- ⑥ 外壳锁件

2

BLUE'LOG 扩展模块的连接顺序

在将 MX-拓展模块连接到 blue'Log 时，需要考虑以下顺序：

- blue'Log 和 MX 拓展模块前部面板底部的箭头和线条数表明了连接顺序。
- 较多箭头及线条数量的模块（比如，三个箭头或线条的 MX 拓展模块 Multi I/O）不能与包含箭头及线条数较少的模块（比如，2 线条的 RS485/422 MX 拓展模块）从左到右相连接。



警告

扩展模块的连接顺序

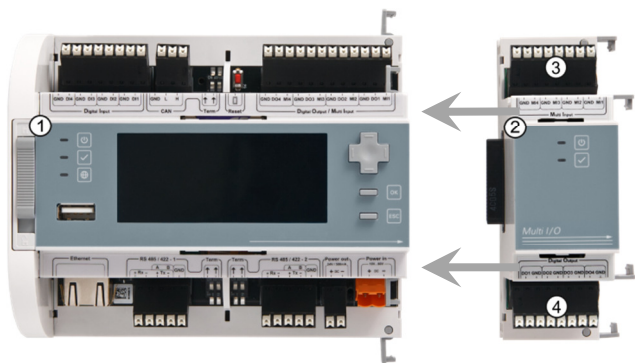
若以错误的顺序连接 MX 拓展模块，将有可能发生故障，并且无法保证系统正常运行。

准备

- 移除 blue'Log X 系列设备的上底盖和下底盖，以连接接口
- 断开 blue'Log X 系列设备的电源供应
- 根据指南移除 blue'Log X 系列设备右侧盖

安装

blue'Log X 系列设备①通过带有两个额外接口③和④的 MX 拓展模块 Multi I/O ②进行扩展。



- ① blue'Log X 系列设备
- ② MX 拓展模块 Multi I/O
- ③ 混合输入（数字或模拟）
- ④ 数字输出

- 将 MX 拓展模块 Multi I/O ②*连接至 blue'Log X 系列设备①*，直到没有看得见的缝隙，并检查以固定安装
- 通过之前打开的外壳锁件，将模块①*和②*进行互联
- 将之前移除的右侧盖重新安装到扩展模块的右侧，并通过关闭外壳锁件进行固定



*参考第 3 页

引线分配

引线分配适用于“混合输入”（顶部）和“数字输出”（底部）

引线	混合输入	数字输出
1	MI 1	DO 1
2	GND	GND
3	MI 2	DO 2
4	GND	GND
5	MI 3	DO 3
6	GND	GND
7	MI 4	DO 4
8	GND	GND

LED 指示灯

符号	LED	说明
	●	绿灯 电源启动
	○	关闭 电源异常
	●	绿灯 标准模式： 模块被识别
	○	关闭 错误： 模块无法识别