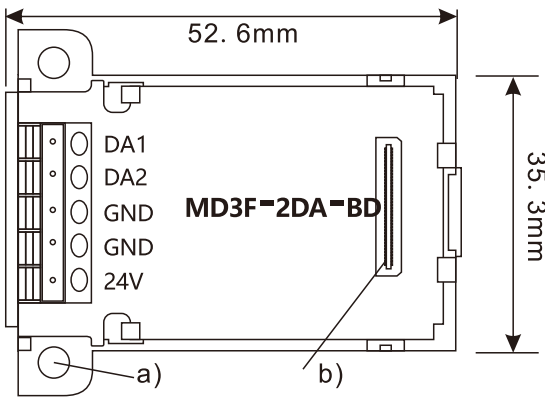


MUNE 东莞市木鸟自动化有限公司	文件编号	MD-SIP-011
	文件版本	A/0
MD3F-2DA-BD模拟量模块	生效日期	2024-04-19
	页 码	01/01

1、尺寸和各部分名称



端子名称	内容
DA1	通道1电压输出端子
DA2	通道2电压输出端子
GND	通道1/通道2公共端
GND	模块电源负极
24V	模块电源正极

a)安装孔 (2-Ø4.0/0.16") b)PLC连接器

2、性能规格

条 目	规 格	
	电压输出	电流输出
模拟输出范围	DC0~10V	DC4~20mA
数字输出	12位二进制	
分辨率	2.5mV(10V/4000)	8µA{(4mA~20mA)/2000}
综合精度	满刻度的±1%(0~10V:±0.1V)	满刻度的±1%(4~20mA:±0.16mA)
D/A转换时间	1个扫描时间 (数字模拟转换是用END指令完成的)	
输入特性		
占用点数	0点 (因为是通过数据寄存器操作的, 所以2DA不受主PLC的标准最大控制点数的影响)	

3、编程举例

3.1、元件的分配

元 件	说 明
D180	DA1数值 (调节DA1的值, 可以改变输出电压/电流的大小)
D181	DA2数值 (调节DA2的值, 可以改变输出电压/电流的大小)

3.2、基本编程举例

