



非常感谢您选择AUTONICS的产品 为了您的安全, 在使用前请阅读以下内容

注意 安全

- 注意 安全 为了安全正确地使用该产品, 以防止危险事故的发生, 请遵守以下内容. 操作说明书中的符号说明如下...

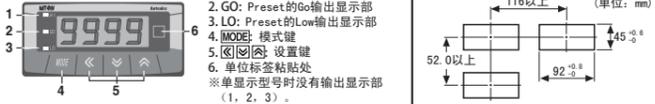
警告

- 用于对人身及财产上影响大的机器(如: 核能控制, 医疗器械, 船舶, 车辆, 铁路, 航空, 易燃装置, 安全装置, 火灾/防盗装置等)时, 请务必加装双重安全保护装置. 禁止在易燃物附近使用...

注意

- 电源, 测量输入端和继电器输出端接线时, 请使用 AWG 24(0.20mm^2)~AWG 15(1.65mm^2) 规格的线缆. 请因在额定规格范围内使用. 清洁时请勿用水或有机溶剂...

各部的名称



接线图



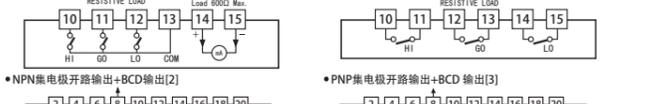
面板加工尺寸图



输入



继电器输出



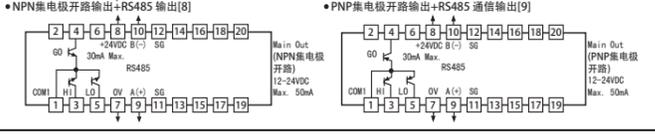
NPN集电极开路输出



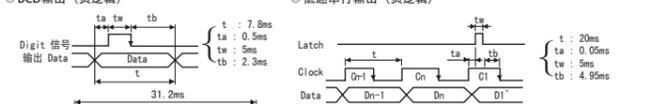
PNP集电极开路输出



串行输出及BCD输出的时序图



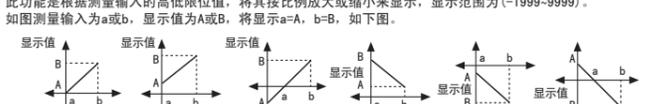
缩放功能



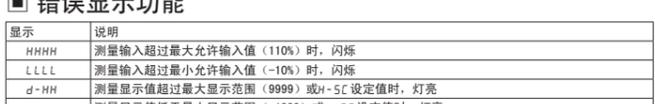
错误显示功能

Table listing error codes (HHHH, LLLL, d-HH, d-LH, F-HH, oUeR) and their corresponding meanings.

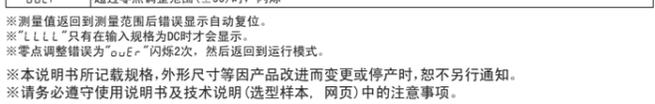
比例调整功能



预设输出模式



初始化功能



规格表 (Specifications) listing model names, power supply, accuracy, and other technical details.

测量输入规格

Measurement input specifications table for DC voltage, DC current, and AC voltage.

显示周期延迟功能

当输入频繁变化时, 显示周期延迟功能可以使显示值稳定, 显示周期延长...

峰值监视功能

此功能是为了观察当前显示值中的最大/最小值, 该数据在参数组0中的HPEL/LPEL参数中...

交流频率测量功能

当AC交流输入时, 测量输入信号的频率. 使用固定小数点(参数组1: dot)模式...

误差修正功能

此功能可以修正由于测量输入引起的显示误差. InbL: ±99 (Low值偏差调整)...

零点调整功能

此功能是将强制输入显示值调整为0. 零点调整可以按以下的3种方法进行...

比例调整功能

此功能是修正缩放值和显示值得斜率. (图1)可以通过调整参数InbH, 使得显示值可以是输入值X的α倍或β倍...

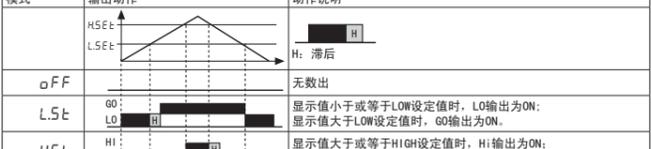
启动补偿计时功能

此功能使得输出只有在测量输入稳定后才动作. 在启动过程中, 如果补偿时间设定使用时, 上电后所有输出将关闭...

参数说明

Parameter explanation table listing parameters like Inr, dSP, InbH, etc., and their functions.

参数设置



参数组0



参数组1



Parameter settings table for various parameters like Inr, dSP, InbH, etc., with their default values and ranges.

修改参数设定值

- 1. 如果需要输入参数组设定参数, 应在运行状态下按下MODE键, 直到进入参数组后松开MODE键. 2. 按MODE键可以在参数之间切换...

通信手册

MT系列的通信说明书可在本公司网站 www.autonicschina.com 进行下载.

注意事项

- 1. 使用时请遵守注意事项中的内容. 否则可能会发生不可预料的安全事故. 2. 12-24VDC 型号的电源电压必须绝缘且限流降压或使用 Class 2, SELV 电源设备供电...

有毒有害物质说明

Table listing hazardous substances and their presence in various components of the meter.

Autonics 奥托尼克斯电子(嘉兴)有限公司 浙江省嘉兴市云海路301号 客服热线: 400-826-7709