



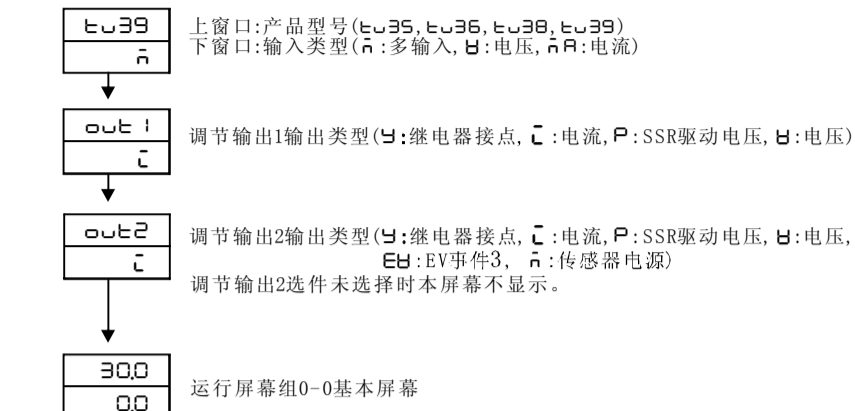
9-5. 通信功能(RS-232C/RS-485) [选件]

功能: 可选RS-232C或RS-485通信选件. 通过MODBUS RTU通信协议或YOSHINAGA标准通信协议进行数据的接收和发送.

10. 操作流程

10-1. 电源通电时的显示

当电源通电时, 每个屏幕显示约1秒, 然后切换到运行屏幕组的0-0基本屏幕, 如下图所示。



10-3. 屏幕显示及说明

- 1. 屏幕上方为屏幕编号和屏幕说明, 虚线箭头表示中间有多个屏幕, 其按键操作相同.

起始参数设定屏幕组

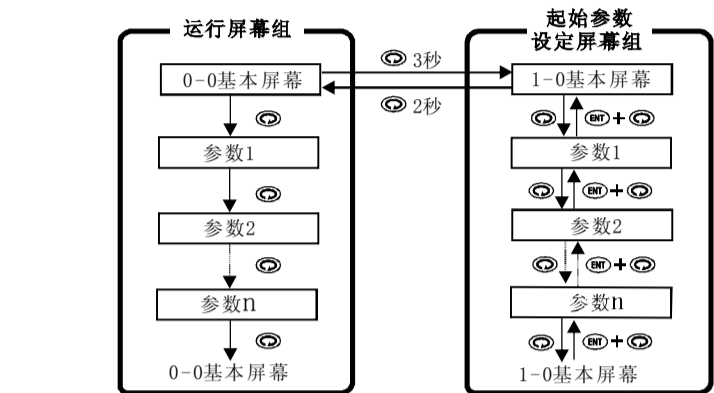
Grid of parameter setting screens (1-0 to 1-28) with descriptions and navigation instructions.

9-6. 自动返回功能

在各种屏幕上(除“0-1 斜率控制执行SV监视”, “0-3 调节输出1监视及手动操作”, “0-4 调节输出2监视及手动操作”), 如果3分钟内没有按键操作, 屏幕将自动返回运行屏幕组的0-0基本屏幕。

10-2. 按键操作流程

- 10-2-1. 按键操作说明: 按键操作说明, 在任一屏幕, 按[Enter]键切换到下一个屏幕...



运行屏幕组

Grid of operation screens (0-0 to 0-8) with descriptions and navigation instructions.

11. 显示字符对照表

Table mapping alphanumeric characters to their respective display codes (A-Z, a-z).

12. 异常时的显示及处理

Table listing abnormal conditions, their causes, and recommended handling methods.

附表

Tables for input types and measurement ranges (Table 1), EV event types (Table 2), and EV event initial values and settings (Table 3).

规格参数

- 显示: 显示精度, 维持显示精度的温度范围, 测量值显示范围, 显示刷新周期, 动作指示/颜色.
- 设定: 设定方法, 设定范围, 设定限幅, 按键锁定.
- 输入: 输入种类, 热电阻, 铂电阻, 输入阻抗, 输入引线电阻, 输入电阻, 电流, 采样周期, 隔离.
- 调节: 调节方式, 调节输出, 调节输出1 PID参数, 比例带(P), 积分时间(I), 微分时间(D), ON-OFF调节回差, 手动积分调节, 超调抑制系数, 输出上/下限限幅, 比例周期, 调节输出2 PID参数, 比例带(P), 积分时间(I), 微分时间(D), ON-OFF调节回差, 手动积分调节, 超调抑制系数, 输出上/下限限幅, 比例周期, 调节特性, 调节输出1类型/额定值, 继电器, SSR驱动电压, 电流, 电压, 调节输出分辨率, EV测量值错误时的输出, 手动调节, 调节输出刷新周期, 隔离.
- EV事件输出: 输出点数, 事件动作, 回差, 上电抑制, 输出刷新周期, 输出类型/容量.
- 模拟变送输出(选件): 输出信号/额定值, 电压, 电流, 精度, 分辨率, 隔离.
- 通信(选件): 通信接口, 通信协议, 通信速率, 最大连接数, 通信编码, YOSHINAGA标准通信协议, MODBUS RTU通信协议, 通信距离, 隔离, 存储方式.
- 传感器电源(选件): 传感器电源.
- 通用规格: 数据存储, 使用电源电压, 功耗功率, 使用环境条件, 温度, 湿度, 海拔, 空气质量, 污染等级, 保存环境条件, 输入噪声抑制比, 绝缘阻抗, 击穿强度, 输入/输出与电源, 输入与输出之间, 输出与P, T, V输出之间, 安全, EMC, 外壳材料, 外形尺寸, 重量.

日本YOSHINAGA(吉永)株式会社 contact information including address, phone, fax, website, and manufacturer details.