

一.概述

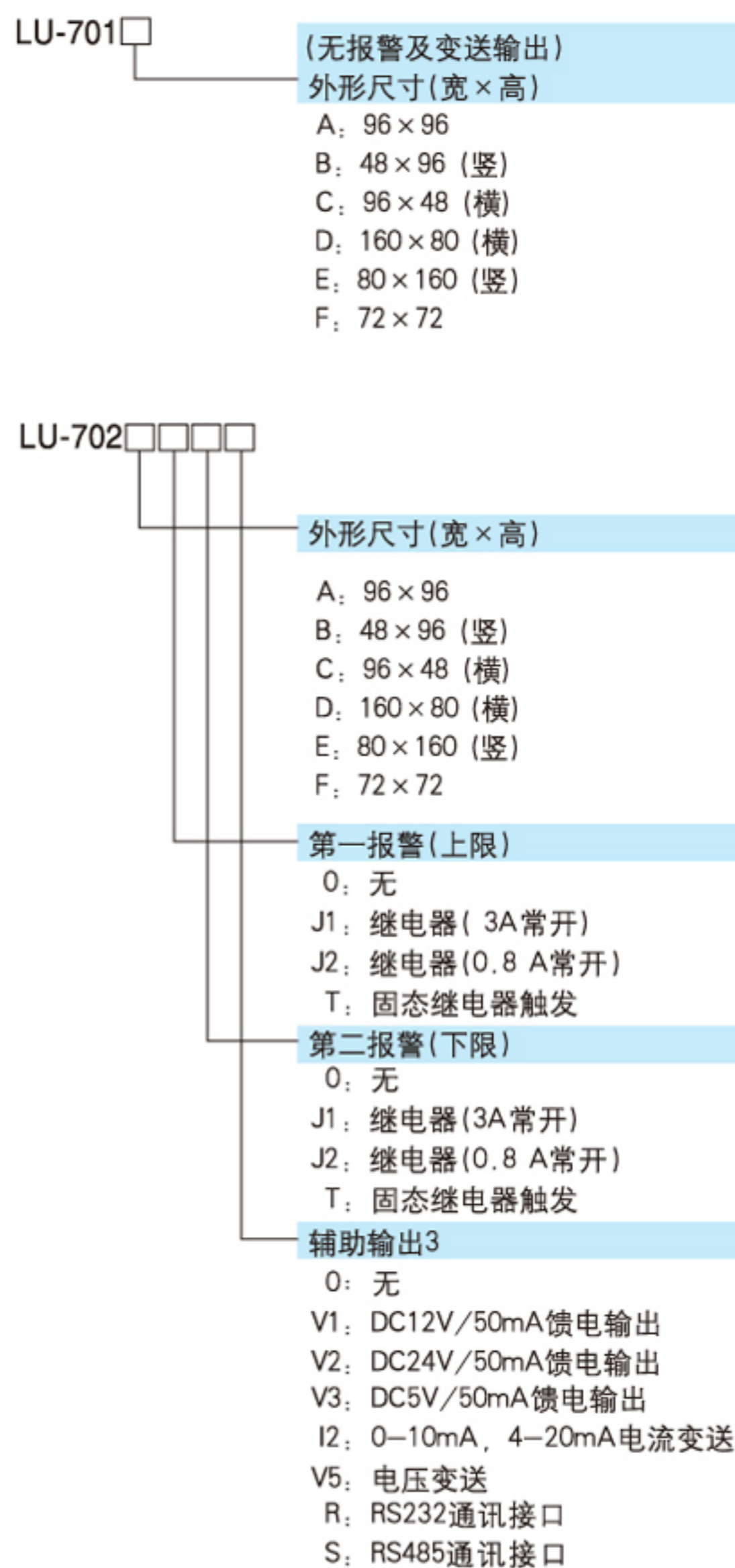
LU-701系列智能转速/频率表适用于各种频率/转速的测量。LU-702系列智能转速/频率表适用于各种频率/转速的测量与控制。通过附加各种输出模块，LU-702系列智能转速/频率表可以具有上限报警、下限报警、变送输出、通讯等功能。

仪表采用WATCHDOG电路，软件采用了冗余、陷阱、数字滤波等技术，整机具有很高的可靠性、可工作于恶劣的环境。

二.主要技术指标

- 基本误差：±(0.2% F.S+1)个字
- 分辨力：1、0.1、0.01、0.001 (小数点自动移位)
- 显示：双四位LED数码管
- 输入信号：0-6.5KHz频率，幅值大于20mV、小于150V
- 输出信号：0-10mA、4-20mA电流，0-10V、0-5V、1-5V 电压变送输出，变送范围可任意设定
- 报警输出：AC220V/3A或AC220V/0.8A
- 输出电源：DC12V/50mA、DC5V/50mA、DC24V/50mA
- 通讯接口：RS232、RS485
- 电源电压：85-264VAC
- 功耗：4W

三.型号说明



另：仪表可配直流24V供电，选型时在型号后加上-24，如：LU-701A-24V，G型无直流24V供电。

注：输入脉冲幅值出厂默认为>2V，若幅值<2V时，如磁电传感器，订货时请注明。