

CHK 系列

基本性能

- 0.2级精度，测控速度每秒10次或40次测控速度可设，显示范围-1999~9999。
- 双四位数码管显示（主显示+第二显示），其中第二显示可供显示工程量单位、报警值等信息。
- 万能输入，通过设置选择。
- 10段折线修正功能。
- 可选配1~4点报警输出。包括测量值上限、测量值下限、偏差上限、偏差下限、偏差绝对值上限、偏差绝对值下限、故障报警7种基本报警方式和待机上限、待机下限、待机偏差上限、待机偏差下限4种待机报警方式。
- 峰值、谷值获取功能。
- 可选配1点外部开关量输入，用于清零。
- 可选配通讯、变送。

选型说明

型号代码	技术规格	
CHK-	0.2级显示精度；每秒10次或40次测控速度可设	
外形尺寸	A	160×80×125 mm 横式 开孔尺寸：152×76（注1）
	B	80×160×125 mm 竖式 开孔尺寸：76×152（注1）
	C	96×96×76 mm 开孔尺寸：92×92（注1）
	D	96×48×82 mm 横式 开孔尺寸：92×45（注2）
	E	48×96×82 mm 竖式 开孔尺寸：45×92（注2）
	F	72×72×75 mm 开孔尺寸：68×68（注3）
	G	48×48×88mm 盘装 开孔尺寸：45.5×45.5（注4）
面板规格	双4位LED	
输入信号	模拟量万能输入：热电偶（K/S/R/B/N/E/J/T）；热电阻（Pt100/Cu100/Cu50/G53/BA1/BA2）； 电压（±20mV/±100mV/（0-5）V/（1-5）V）；电流（（4-20）mA/（0-10）mA/（0-20）mA）。	
报警（选件） （250V AC/3A, 阻性负载）	A1~A4	A型尺寸：1~4点报警继电器输出，均为常开+常闭双触点 C型尺寸：1~2点报警继电器输出，均为常开+常闭双触点 3~4点报警继电器输出，均为单常开触点 D型尺寸：1~2点报警继电器输出，均为常开+常闭双触点 3点报警继电器输出，均为单常开触点（A3） 3点报警继电器输出，均为常开+常闭双触点。（A3R） 4点报警继电器输出，前3点为单常开触点，第4点为常开+常闭双触点。 F型尺寸：1~2点报警继电器输出，1点常开+常闭双触点；1点常开触点。 3点报警继电器输出，1点为常开+常闭双触点，另外2点为单常开触点。 G型尺寸：1~2点报警继电器输出，均为单常开触点。
	O1~O4	1~4点0C门输出（电压应小于40V DC，电流应小于40mA），F尺寸限3点，G尺寸限2点。
接点输入（选件）	K	1点外部开关量输入，用于清零
变送（选件） （分辨率：1/3000；负载能力：600Ω）	M1	电流输出（4~20）mA、（0~10）mA、（0~20）mA
	M2	电压输出（1~5）V、（0~5）V
	M3	电压输出（0~10）V
	M4	电压输出（-5V~+5V）
	M5	电压输出（-10V~+10V）
外供电源（选件）	P1	24V±5% 50mA以下
	P2	12V±5% 50mA以下
	P3	10V±5% 50mA以下
通讯（选件） （通过参数可选：Modbus-RTU或ASCII协议）	R1	RS232 接口（仅限A、B、C尺寸）
	R2	RS485 接口
电源规格	V0	100-240V AC 50/60 Hz
	V1	10-24V AC 50/60 Hz；10-24V DC

注1：A/B/C尺寸仪表：选择1点开关量输入时，仪表的变送输出和通讯功能只能二选一

注2：D/E尺寸仪表：选择外供电源时，仪表的1点开关量输入、变送输出和通讯功能只能三选一；选择1点开关量输入时，仪表的外供输出、变送输出和通讯功能只能三选一；报警选择A3R或A4时，不能选择外供电源；变送输出和通讯只能二选一

注3：F尺寸仪表：选择外供电源时，仪表的1点开关量输入、变送输出和通讯功能只能三选一；选择1点开关量输入时，仪表的外供输出、变送输出和通讯功能只能三选一；报警选择A3时，不能选择外供电源；变送输出和通讯只能二选一

注4：G尺寸仪表：选择1点报警输出时，1点开关量输入、变送输出和通讯只能三选一；选择2点报警输出时，不支持开关量输入、变送输出和通讯

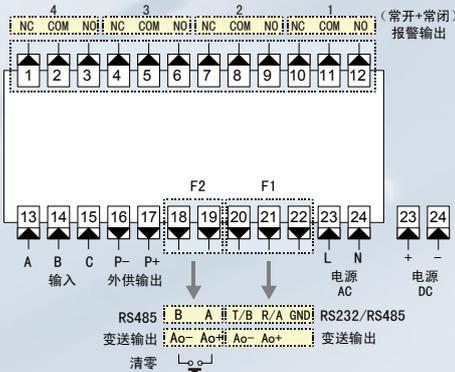
单通道数显表

外观

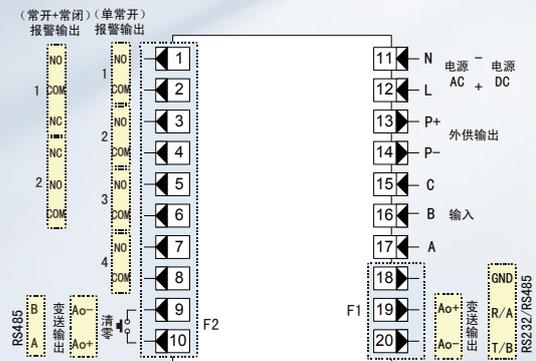


端子图

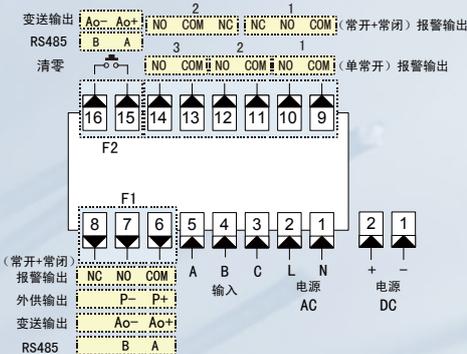
■ A规格160x80尺寸仪表



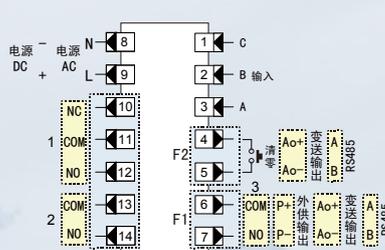
■ C规格96x96尺寸仪表



■ D规格96x48尺寸仪表



■ F规格72x72尺寸仪表



■ G规格48x48尺寸仪表

