CE   KCM-LCD16

KCM-LCD16   4-20mA

                    LCD256*128   16   RS485

MODBUS-RTU

1   0.5%F S 1.0
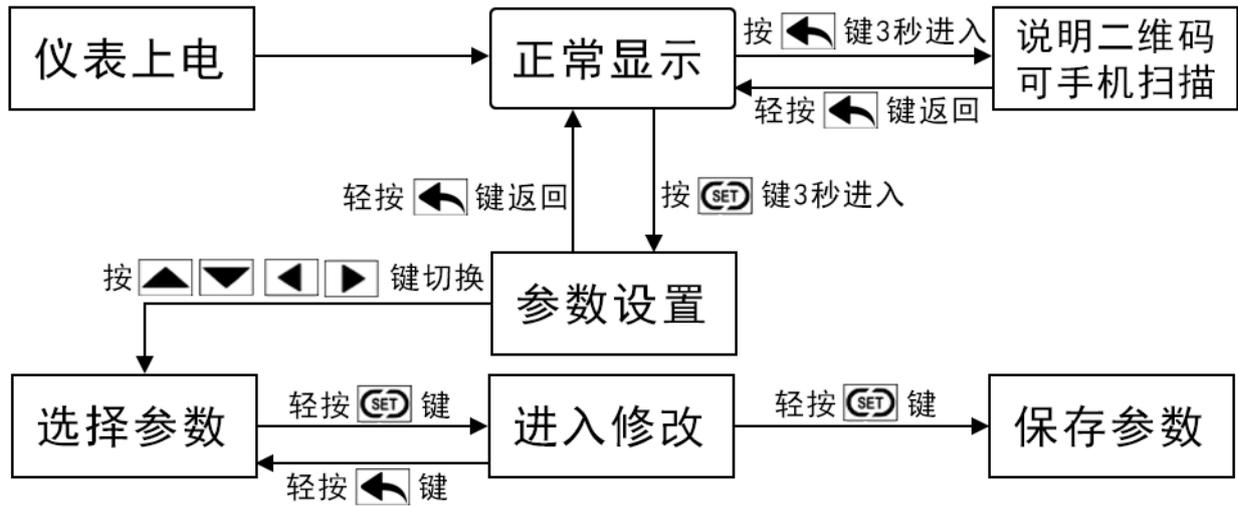2   A   K   E   J   T Pt100   Cu50   S
3   B: 4-20mA   A,B   A   B
3   K -30 1300   E -30 800   J -30 1000
             T(-30.0 900.0)   4-20mA -1999 9999
4   16
5   220V 5A
6   mm   160   80   85   152 76
7   220V   10%   50HZ   5W
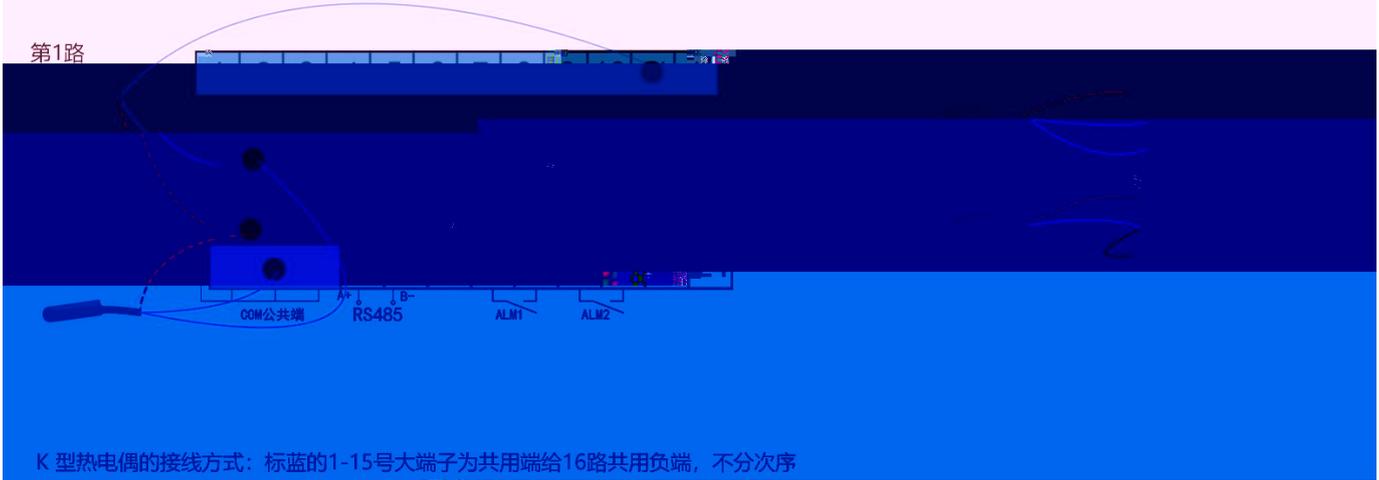8   0   50   35%   85%
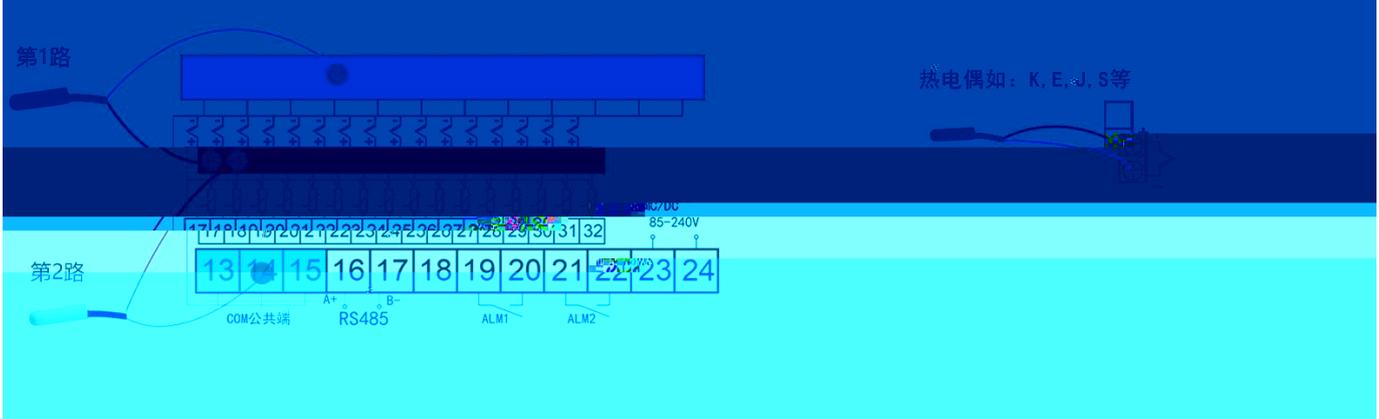

1   16
2
3.   AL1 AL2

4. SET
3

5.

6.

1   16
2   SET   3   4 1   4
                              (   )
3
  SET   SET
     (   )

仪表上电 → 正常显示 — 按 ← 键3秒进入 → 说明二维码 可手机扫描

轻按 ← 键返回

轻按 ← 键返回　　按 SET 键3秒进入

按 ▲ ▼ ◀ ▶ 键切换　　参数设置

选择参数 — 轻按 SET 键 → 进入修改 — 轻按 SET 键 → 保存参数

轻按 ← 键

4

4　1

0	LOCK		0~50	LC　18	18
1	Sn			A:CU50　Pt2　K　E　J　T S B:4-20mA(　　　　　　)	

2　ADDR

76	OP		0-3	0		0
				1 16	HH LL	
				2 16	HH LL	
				3 16	HH LL	
77	PBH		PBL 9999			9999
78	PBL		0 PBH			0

PT100的接线方式：标蓝的1-15号端子为共用端给16路共用，不分次序

第1路

K 型热电偶的接线方式：标蓝的1-15号大端子为共用端给16路共用负端，不分次序

标红的1-16号端子为每一通道的正端接传感器正极，分次序

第1路

热电偶如：K, E, J, S等

第2路

4-20mA两线制变送器接线

QQ 1665657722   0574-62171869   0574-22701187   E-mail:hi@tempinst.com   htttp://www.tempinst.com

9-1

1.	1	1	TS
2. -HH -LL-	2	2	

1

4-2

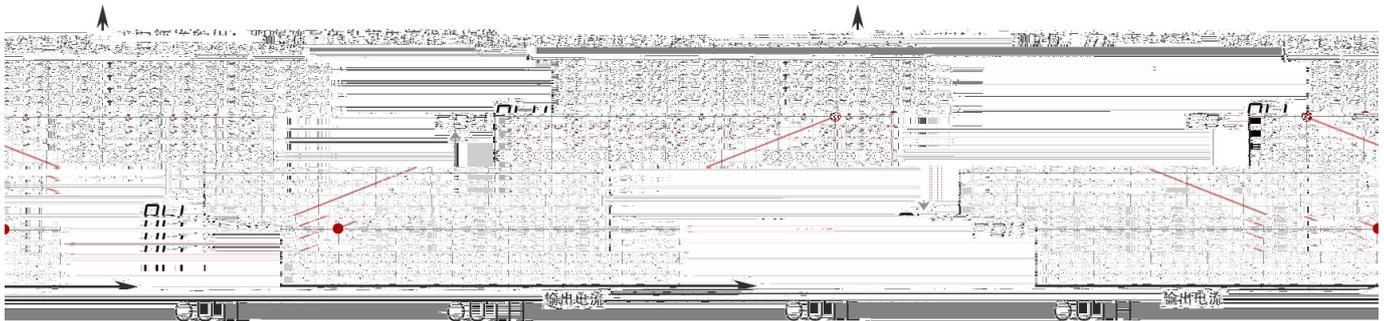|				
PV	OP	o^P	=0	1
	OP	o^P	=1	16
	OP	o^P	=2	16
	OP	o^P	=3	16
OP=1~3	HH	LL		

1.1

PBH PBL   OUTL OUTH   OUTL=4, OUTH=20mA. OP

PBH   PBL

76,77,78   参数 OUTH, OUTL,OP,PBH, PBL 参看表4-1:74,75,
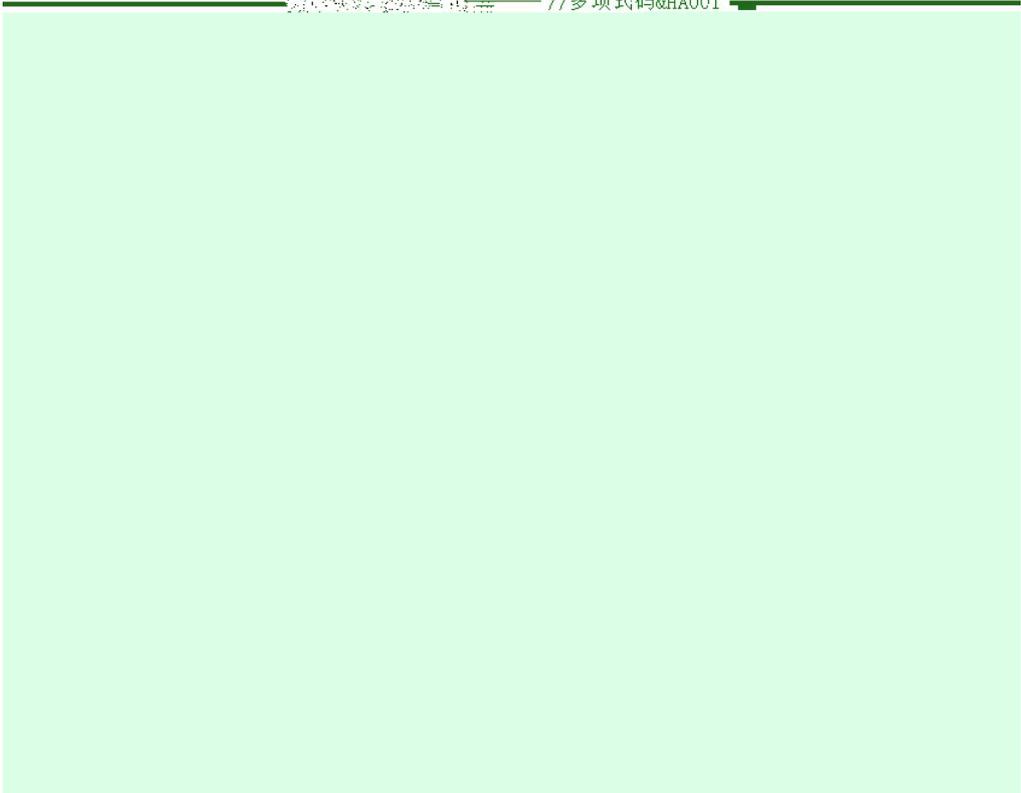
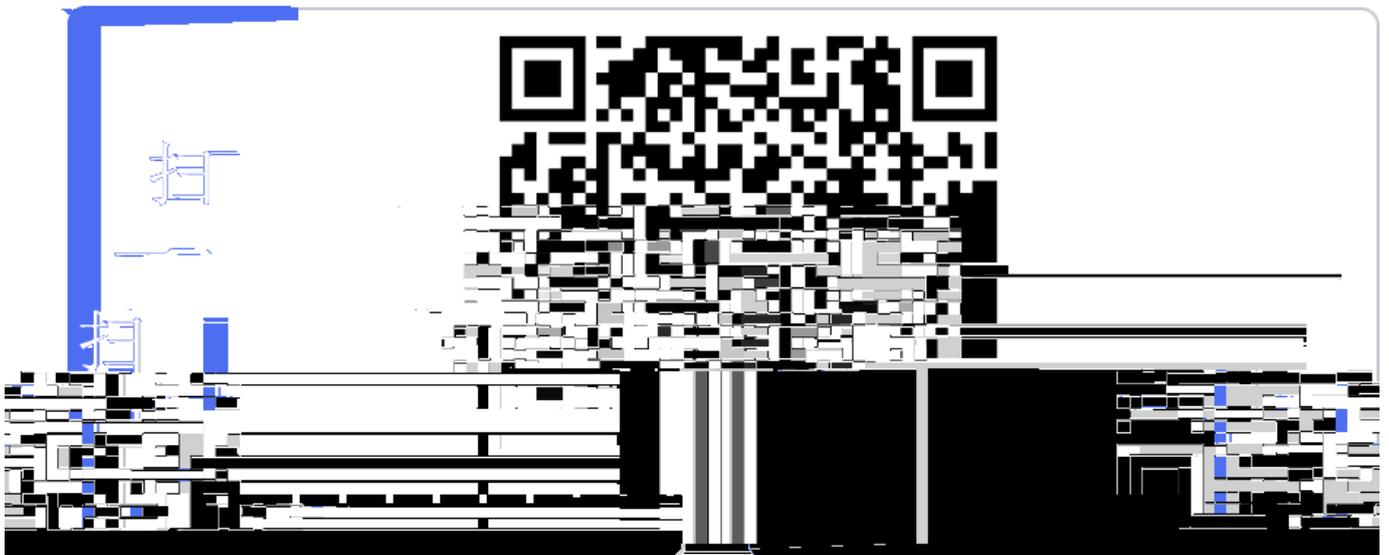| 附 1.2 输出举例：要求第一路测值变送输出变送范围为 0-100 度 : |
|---|
| OP=0 |
| PBH=100   100   20mA,PBL=0   0   4mA |
| 0~100 |
| PBH=0 ,PBL=100 PBH<PBL |

2   **Modbus-RTU**

1

    PC   PLC   RS485 RS232   255

2

   1   1200 2400 4800 9600   1   8   1

  2

  1

	(03)			CRC16
010310010001D10A				
01	03	1001( )0001	16	D10A CRC CRC
www.tempinst.com				

  2

		2		CRC16
0103027FFFD834				
01	03	02(2)7FFF		D834 CRC
7FFF 10 32767				

  3   126

	(06)	00xx	CRC16

5 CRC   C++

```
void CRC16_S(byte[] data, int len)
{
    byte CRC16Lo;
```


6   MODBUS   PLC

MODUBS-RTU 配置

3

TF

1　　　1　1

CSV　　　　　EXECL

TF　　　　　SD
　　　　1　　　　　　　　1
1G　TF　　　　　15,768,000　　　　　　　　　　　　　　1
TF　　　　　16G~128G
　　　　0　60.0　,　　　　　85%
　　　　　5v

单位:mm

Φ4.2

30.4

55.7

22

45.4

58.4

4

16.2

1.　　　　　　　　　　　　　　　5V　DSR　DRR　GND
5V　DSR　DRR　GND
2.
3.　　　　　　　　　TF
4.　　　　　　　　4-1　　　　　　　　　　　　　Interval　addr　　　　　　　　1
　1　　　　　　　3600　1
5.

3-1
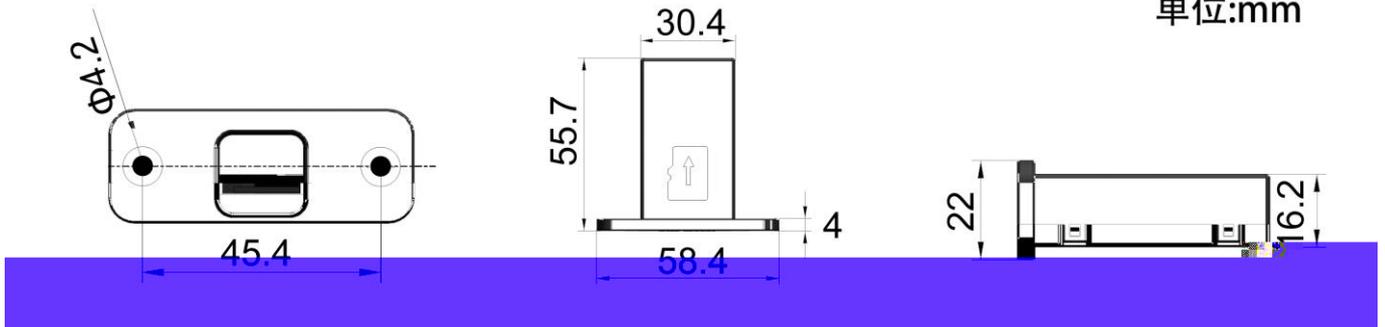
3-1

1	YEAr	YEAR			2000 2099	
2	ṁtH	MTH			00 12	
3	dAY	DAY			00 31	
4	Hour	HOUR			00 23	
5	ṁln	MIN			00 59	

1.
2.
3.
4.   TF   TF

技术支持

CE

®皓仪牌   ®