杭州思筑 APP 使用说明书

注:该 APP 只支持安卓手机,安装包请向厂家咨询。

1. 安装 APP 并打开软件如图



2. 长按面板开关键 2 秒以上打开蓝牙,然后打开手机的蓝牙和定位功能,点击 APP 中间图标搜索蓝牙。如下图,选择 IdeaCreated BLE 4.0 (注意有时候显示 为该流量计的出厂编号)

中国移动	0K/s ≵ ত 후 ≝ad 97% 🗰 09:28
	设备搜索
*	IdeaCreated-BLE4.0
*	未知设备
*	未知设备
	< 0 □

3. 连接成功后,如下图所示,有两层用户(普通用户、高级用户),每层用户的 权限不同(普通用户只能查看计量信息)。下面为不同用户密码,请咨询厂家



4. 登入高级用户之后,可查看该流量计的计量信息(工况累积量,标况累积量, 工况瞬时流量,标况顺势流量,温度,压力等等),屏幕下拉则刷新界面。

品仕

二 订重信息		1941
工况累计流量(m³)	286.15	
标况累计流量(Nm³)	307.69	
工况瞬时流量(m³/h)	0.00	
标况瞬时流量(Nm³/h)	0.00	
当天工况累计量(m³)	0.25	
前一天工况累计量(m³)	0.23	
当月工况累计量(m³)	0.47	
前一个月工况累计量(m³)	0.00	
当天标况累计量(Nm³)	0.27	
前一天标况累计量(Nm³)	0.25	
当月标况累计量(Nm³)	0.52	
前一个月标况累计量 (Nm³)	0.00	
温度(℃)	0.0	

5. 点击左上角,会出现计量信息、设备信息、查询信息、系统设定四个菜单。



6. 点击设备信息可查询流量计编号、版本号等信息。

15:24		0.10 😧 🔧	но 👫 "III 82% 💼
			4
流量计表体序列号 50-51-52-53-59-88-66-88			
硬件版本序列号 19-07-00-00-20-73			
固件版本 00-00-00-04-07-04			
固件CRC 37-00			
固件版本日期 E4-07-05-00-15-00			
压力传感器序列号 00-00-00-00-00-00-01-00			
温度传感器序列号 00-00-00-00-00-00-01-00			
超声换能器序号(A1) 00-00-00-00-00-00-00-00			
超声换能器序号(A2) 00-00-00-00-00-00-00-00			
超声换能器序号(A3) 00-00-00-00-00-00-00-00			
超声换能器序号(B1) 00-00-00-00-00-00-00-00			
超声换能器序号(B2) 00-00-00-00-00-00-00-00			
超声换能器序号(B3) 00-00-00-00-00-00-00-00			
<	0		111

7. 点击设备信息可示值误差及流量点。



8. 点击系统设定,可更改该流量计的相关设置(时间设定、脉冲设定、接口设定等)。

16:59 🕥	K/s Ώ ቚ ⊧	¹⁰ 46,,,,,11 94% 🗎
时间设定	设备运行时间	
脉冲设定	脉冲输出模式	
接口设定	485接口	
GPRS设定		
低频脉冲设定		
液晶显示设定		
密码设定		
<	0	11

9. 时间设定,点击配置模式,输入当前日期和时间,或者与手机同步,再点击保存。

15:36		0 K/s 😧 🎽	und 4g uil 80% ∎
← 时间设	定		
取	消	伊	₹存
设置时间 14:17:16			
设置日期 2020/05/21			
	与手	机同步	
<	ļ	0	III

10. 脉冲设定,当流量计通过高频脉冲标定时,设置相应型号流量计的脉冲系数 (DN50:72000 DN80:21600 DN100:13500),出厂都会设置好相应的脉冲系数。

15:44	0 K/s 😰 🌢	& HD ∰.,ii 79% ■
← 脉冲设定		
	配置模式	
脉冲输出值	工况体积流量	*
最大频率(Hz)	3k	-
最大流量 (m³/h)	150	*
K系数		
	13500.0	
<	0	111

11. 接口设定,该设定用于 485 通讯(波特率的修改)出厂为 115200,485 设备 从地址默认为 1 (可修改)。

09:55		2.56 😭 🔌 н¤ 49 ,⊪l 71% 着
← 接口设定		
	配置模式	
485接口	115200	-
485设备从地址		
	1	
<	Ο	111

12. GPRS 设定,只针对外供电时 GPRS 发送数据。隔多长时间发送,下图中分钟 设置为1,定时为5分表示在00:01发送一次,00:06发送一次,依次类推。

13. 低频脉冲设定,可设定脉冲输出模式(多少方气一个脉冲),以及脉冲占空比。 默认脉冲宽度为 50ms。

15:47	0 K/s 100	🗙 но 👯 all 78% 💼
← 低频脉冲i	殳定	
	配置模式	
低频脉冲输出 模式	1m3每1个脉冲	*
低频脉冲宽度	50	*
<	0	111

14. 液晶显示设定,有3种模式设定,正常模式(按键唤醒),有流量时液晶显示,液晶常亮。



15.密码设定,可对登陆密码进行修改。

17	:03 🖾	,₀ K/s 100 ¥	k hd 46 ,iil 93% ∎
← 密	码设定		
高级用户 ^{填写4位数字}	9登录密码 ¹¹ 密码		
再次填置	写确认		确认修改
	<	0	