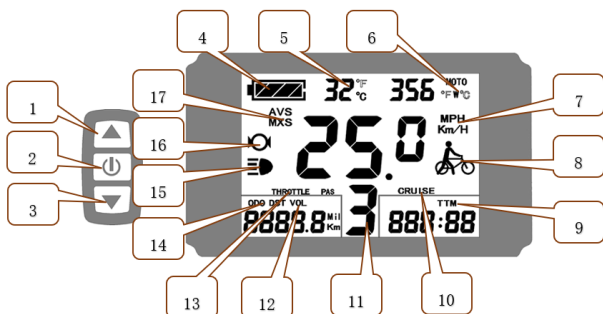


尊敬的用户，在您使用KT-LCD10H型仪表之前，请详细阅读本操作手册。手册将指导您正确的使用仪表，实现多种车辆操控和车辆状态显示功能。

一、功能及显示

仪表采用仪表主体部分与操作按钮分体设计的结构形式。



1		操作按钮UP键	10	CRUISE	巡航功能
2		操作按钮SW键	11	PAS	助力比(或转把)档位切换
3		操作按钮DOWN键	12	VOL	电池实时电压显示
4		剩余电量显示	13	THROTTLE	转把运行标志
5	°C	摄氏环境温度	14	DST	单次骑行里程显示
	°F	华氏环境温度		ODO	累计骑行里程显示
6	MOTO W	电机运行功率显示	15		背光和车灯开启标志
7	KM/H	实时骑行速度(公制)	16		刹车标志
	MPH	实时骑行速度(英制)		17	AVS
8		6Km/H助力推行功能			MXS
	TM	单次骑行时间显示			
9	TTM	累计骑行时间显示			

二、功能操作

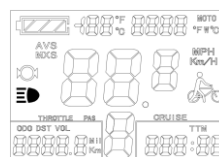
1. 开机和关机

长按键，开机；再长按键，关机。当车辆停止行驶且连续5分钟未对仪表实施操作，仪表将自动关机并关闭控制器电源。

2. 显示界面一

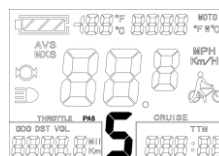


长按键，开机，进入显示界面一。



2.1 开启背光和车灯

长按键，开启背光和车灯(控制器需有大灯驱动输出功能)；再长按键，关闭背光和车灯。



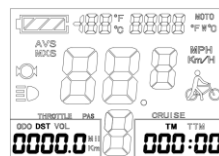
2.2 助力比档位(PAS)切换

短按或键，切换0-5档。1档最低功率档，5档最高功率档。每次开机，自动恢复上次关机时的档位(用户可另行设置)。0档无助力功能。



2.3 6Km/H助力推行功能

按住键，闪烁，车辆以不大于6Km/h的速度行驶。释放键，功能撤销。



2.4 单次数据显示和清除

开机5秒钟后，同时按和键，单次骑行时间(TM)和单次骑行里程(DST)闪烁。短按键，二者内容被清除。如果5秒钟内未实施按钮操作，5秒钟后自动返回显示界面一，原内容被保留。

3. 显示界面二



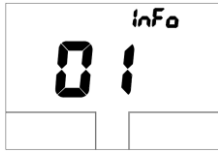
在显示界面一，短按键，进入显示界面二。
在骑行状态下，5秒钟后，显示界面二自动返回至显示界面一。

4. 显示界面三



在显示界面二，短按键，进入显示界面三。
在骑行状态下，5秒钟后，单次最高速度(MXS)显示自动返回至实时骑行速度(Km/H)显示。

- 在显示界面三，短按 ⏻ 键，仪表将再次进入显示界面一。
- 长按 ⏻ 键，仪表关机，同时切断控制器电源。
- 故障代码显示

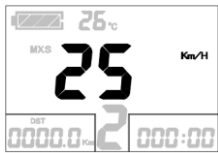


故障代码	定义
01_info	转把信号异常
03_info	电机霍尔信号异常
04_info	力矩传感器信号异常
05_info	中轴速度传感器故障(适用力矩控制系统)
06_info	电机或控制器有短路故障

故障被排除，自动退出故障代码显示界面。

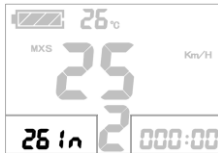
三、常规项目设置

1. 设置最高骑行速度



开机后5秒钟内，同时按 ▲ 和 ▼ 键，最高骑行速度Km/H和MXS闪烁。短按 ▲ 或 ▼ 键，设定最高骑行速度值(默认25Km/H)。短按 ⏻ 键，转到下一参数设置。

2. 设置轮径



最高骑行速度设置完成，设置轮径，轮径规格闪烁。短按 ▲ 或 ▼ 键，设定轮径规格。选择范围6、8、10、12、14、16、18、20、23、24、26、27.5、700C,28和29英寸。短按 ⏻ 键，转到下一参数设置。

3. 设置公英制单位



轮径设置完成，设置公英制单位，Km/H和Km闪烁。短按 ▲ 或 ▼ 键，同步选择车速、里程和环境温度三项公英制单位。

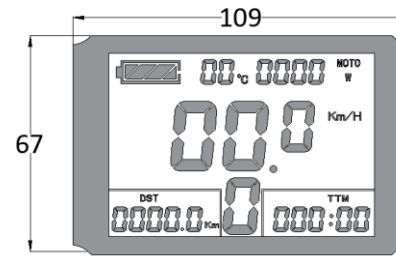
显示	公制单位	英制单位
车速	Km/h	MPH
里程	Km	Mil
环境温度	°C(摄氏温度)	°F(华氏温度)

- 公英制单位设置完成，Km/H和Km停止闪烁。再次短按 ⏻ 键，重新进入最高骑行速度设置状态；或长按 ⏻ 键，退出常规项目设置环境并保存设定值，返回显示界面一。
- 退出常规项目设置

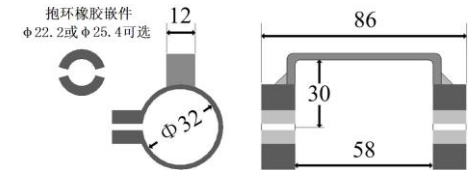
在三项常规项目设置中，每项设置完成后，如果长按 ⏻ 键，均可退出设置环境并返回显示界面一，同时设定值被保存。在每项设置界面下，如果时间超过1分钟未实施按钮操作，将自动返回显示界面一，本次设定值无效。

三、外形图与尺寸

1. 仪表主体外形尺寸



2. 双支架安装



3. 接线示意

