Autodesk

虚线框部分提供给控制器厂家，整个提供给客户接线。此线路图 2018年3月1日执行。亦为品质管控执行技术标准

HP15WFES020A

Say Yeah Trike 48v 1200w

配置：电压48V，欠压41V，电流32A，低电平刹车，1200W，倒车20% 缓启动3秒

要求：线束颜色不能变动，按图纸指定颜色。线束规格按最大电流配套。控制器上的插件要求贴上中英文标签。

控制器编号：HP15WFES020A

电源
battery

1. 粗红：电源正极2.5高温
2. 粗黑：电源负极2.5高温

电机相线
Motor phase line

U. 黄：电机相线2.5高温
W. 蓝：电机相线2.5高温
V. 绿：电机相线2.5高温

霍尔线
Holzer line

1. 红：+5V
2. 空
3. 黑：GND
4. 黄：U 电机霍尔信号线
5. 绿：V 电机霍尔信号线
6. 蓝：W 电机霍尔信号线

二合一开关（喇叭+倒车）
horn switch and reversing

1. 棕 倒车信号
2. 橙 喇叭输入
3. 黑 倒车GND
4. 蓝红 喇叭输出

转把+刹把
Throttle and Brake

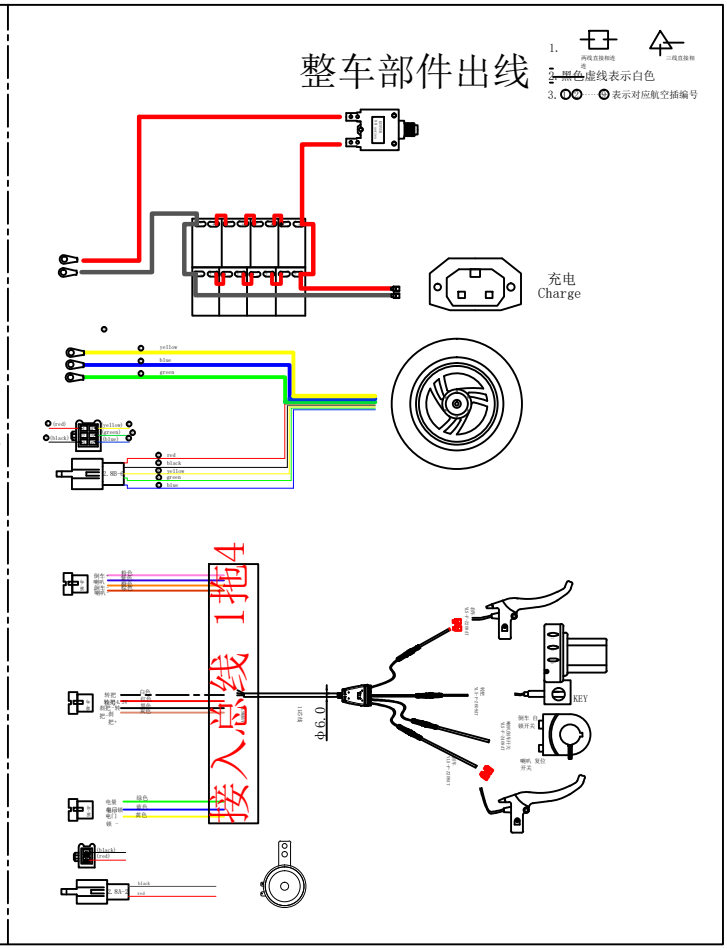
1. 灰 转把信号
2. 红白 转把4.3V
3. 黑 转把- 刹把-
4. 紫 刹把+

电门锁+电量显示
Power switch and battery status

1. 橙 电量显示
2. 红 电门锁+
3. 橙 电门锁

喇叭
horn

1. 黑 GND
2. 橙



Autodesk

Autodesk

Autodesk