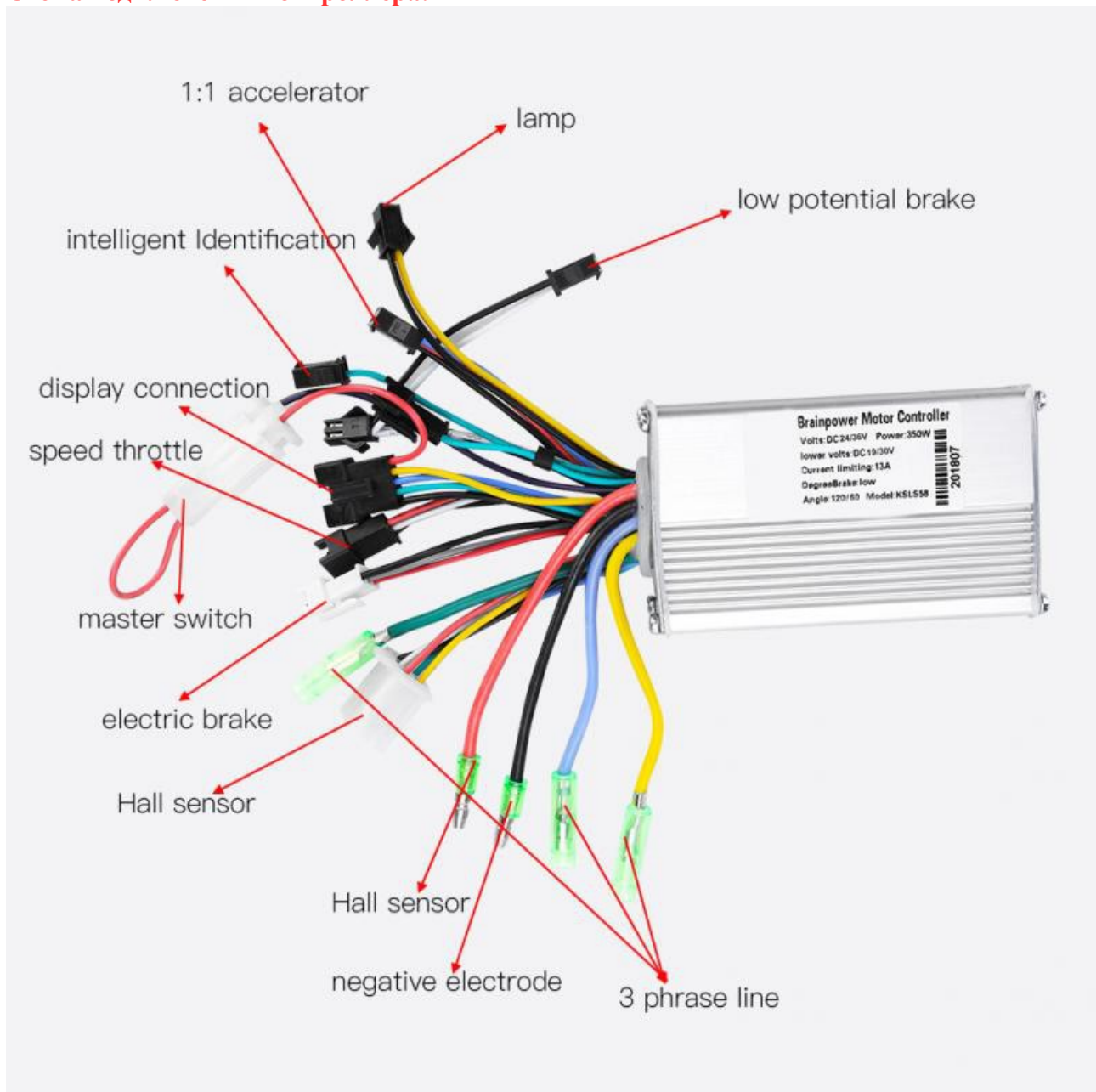


Схема подключения контроллера:



Для изменения направления вращения колеса — поднимите колесо над землей, что бы оно могло спокойно вращаться и замкните зеленые провода "Intelligent Identification", колесо само начнёт вращаться, если оно вращается в другую сторону, то разомкните провода и замкните их снова!

Если колесо вращается в нужную сторону, то разомкните провода и выключите питание. Выключение питания нужно для того, что бы контроллер запомнил нужное направление вращения. Затем включите контроллер и пользуйтесь!

Контроллер может работать без подключения датчиков Холла от мотор-колеса, без них дальность пробега немного возрастает, так как на старте с неподключенными датчиками Холла контроллер закачивает в колесо меньшую мощность.

Контроллер имеет выход на освещение, но мощность фары не должна быть более 8 ватт! Если планируется использование мощной фары — подключите фару через разгрузочное реле!

Функции дисплея S886:

Function Description:

1.Function

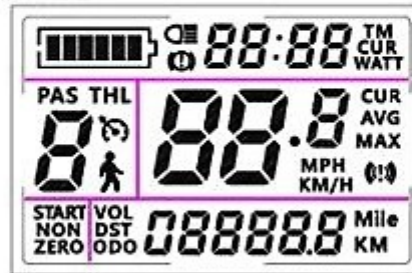
Speed,Power Indication, Multifunction Indication ,Total Distance ,Single Distance

2.Control & Setting

Power On/Off, Wheel Diameter Settings, Idle Shutdown Setting, Backlight Setting,
Start Setting, Drive Setting, Voltage Level Setting, Current Limit
Setting

3.Communication: UART

Instrument Display the Content



3.1 Power Indication



3.2Multi-function display area:



(Accumulated mileage) ODO、(Single mileage) DST (Unit: mile、km)、
(Voltage)VOL、(Single operation time) TM、(Running current)
CUR、(Power) WATT、Failure Code (Form 1) ;

3.3Speed display area



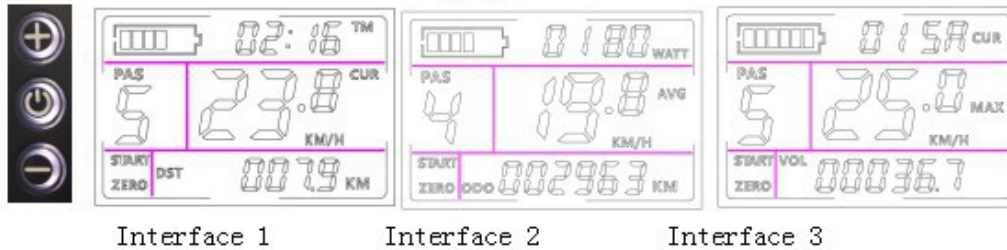
AVG: Average speed, MAX: Maximum speed, CUR: Current speed: Unit:Mp/h,
km/h





3.4 Vehicle gear adjustment ,Assist Adjustment (0-9Levels)




Vehicle status display area:








Introduction to buttons and display interface:







1, In the off state, the long button  is turned on; after booting, the display interface is 1, the short button  is pressed, the display interface is switched to 2, and the short button  is switched to the display interface 3 again, and the short button  is returned to the display interface 1;



2, in the boot state, long button  shutdown, short button , boost gear +1, short button , boost gear -1;

3, long button  +  button to enter the mode setting

Parameter value modification: In a parameter state, the short button  switches the parameter, the short button  increases the value, the short button decreases the value, after the modification, the short button  switches to the next parameter, and saves the previous parameter value; the parameter is modified again.

Long press button  +  button to exit the setting interface. If not, wait for 8 seconds to automatically exit and save the parameters.

4, long button  +  button to enter the mode setting

In a certain parameter state, press and hold  +  to enter the password setting

Коды ошибок дисплея S886:

Failure	Failure State	Remarks
0	Normal	
1	Keep	
2	Assist	
3	Assist Sensor Failure	
4	6km/h cruise control	
5	real-time cruise	
6	battery under voltage	
7	motor failure	
8	handle failure	
9	controller failure	
10	communication receiving failure	
11	communication sending failure	
12	BMS communication failure	
13	headlight failure	

VeloMotor.COM © 2020.