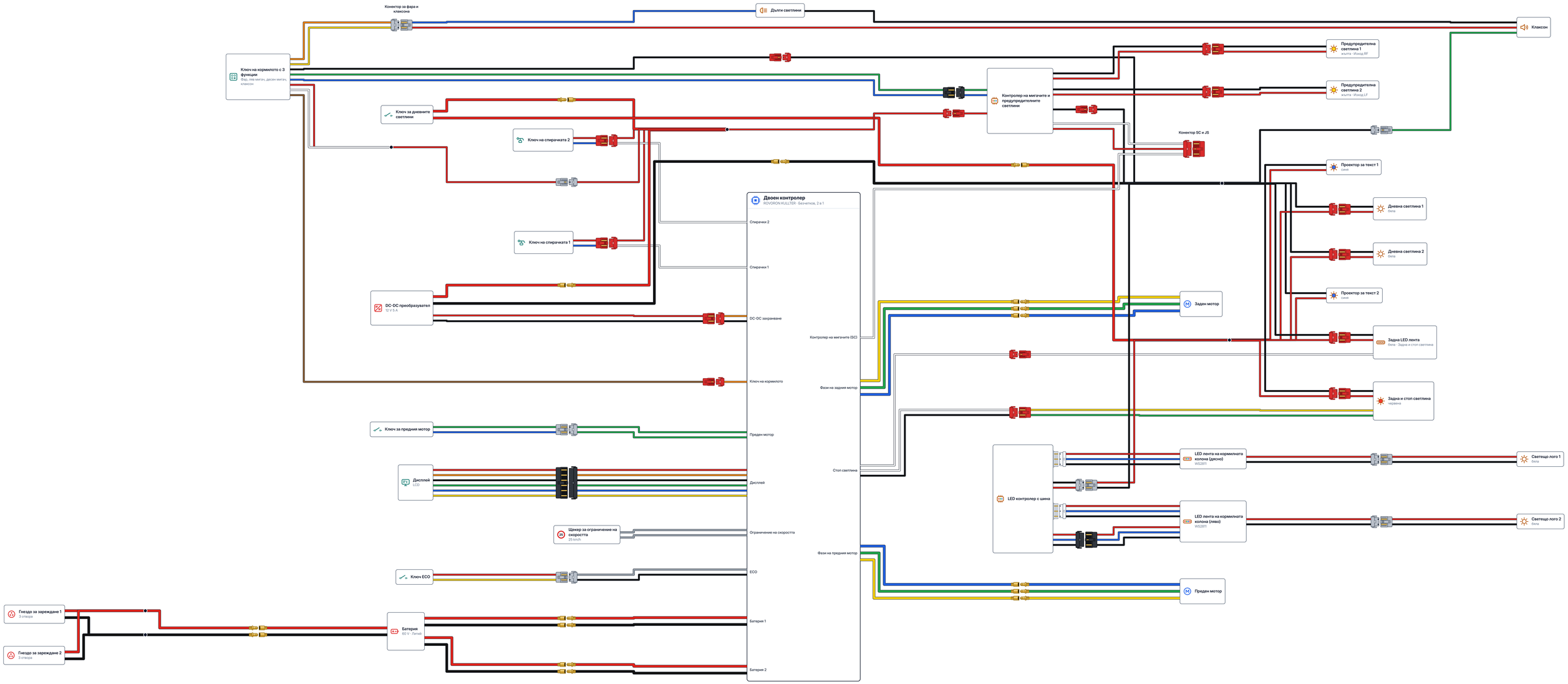
ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

Rovoron Kullter | 60 V

FOHZSHOP.FR



ЦВЕТОВЕ НА ПРОВОДНИЦИТЕ

- Бял · WH
- Оранжев · OG
- Черен · BK
- Жълт · YE
- Сив · GY
- Зелен · GN
- Син · BU
- Кафяв · BN
- Червен · RD

КОНЕКТОРИ

Златни щифтове: мъжка страна. Тъмни гнезда: женска страна.

- Конектор JST SM
- Банански конектори
- Конектор на платка
- Снаждане: проводниците са свързани в тази точка

БЕЛЕЖКИ

1. Страница 1 от оригиналния документ. Страница 2 показва версията Luxury, пренасочена отделно.
2. 12 V от DC-DC минава през Y-образен щекер: единото разклонение отива към главния ключ на светлините, а другото — към ключовете на спирачките, контролера на мигачите и ключа на кормилото. Чрез снаждане с щекер главният ключ захранва проекторите за текст, дневните светлини, двете задни светлини и LED контролера с шина. Техните маси, както и тези на ключа на кормилото, клаксона и контролера на мигачите, се събират в друго снаждане с щекер, свързано с изхода OUT− на DC-DC.
3. Оригиналът не показва газ.
4. При захранващия щекер на LED контролера с шина цветовете се кръстосват: черният на извод 1 става червен към 12 V, а червеният на извод 2 става черен към маса. Запазено както е начертано.
5. Изходът на лявата лента на кормилната колона (U−, OUT, U+) се връща към щекера с 3 извода на LED контролера с шина. Двата долни щекера на този контролер остават свободни.
6. При ключа на кормилото три проводника сменят цвета си на изхода: жълт и после оранжев, оранжев и после жълт, светлооранжев и после светлокафяв. Те са преначертани в цвета на кабела. Светлокафявият става оранжев при червения щекер преди контролера.
7. Проводникът + на фара излиза червен и след това става син, без конектор. Изводите − на фара и на клаксона са свързани с тънък проводник, след което от тях зелен проводник отива към масата.
8. Жълтите предупредителни светлини са свързани към изходите RF и LF на контролера на мигачите. Изходите RR и LR не са свързани. Входът JS стига само до своя конектор, а изводът срещу него няма проводник.
9. Задната лента има два входа, означени с 12V· червеният, свързан с 12 V на светлините, и бялият, свързан с контролера заедно със стоп светлината. LED диодите ѝ са означени с „white".
10. Оригиналът не посочва от коя страна е всеки ключ на спирачката. Те са номерирани 1 и 2.
11. Гнездата за зареждане с 3 отвора използват само изводи 1 (червен) и 3 (черен). В горната част на оригинала е начертан самостоятелен черен мангон без проводници.

ДОКУМЕНТ

По схема на производителя „Schéma électrique ROVORON Kullter" от 22 март 2022 г.

Преначертано от FOHZShop на 2 ноември 2026 г.

Разкачете батерията преди всяка намеса.

ИЗВОДИ НА КОНЕКТОРИТЕ

Конектор	Към	Проводник
Двоен контролер Фази на предния мотор	**Преден мотор** Конектор: Бананови конектори	Син · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Жълт · Фаза на мотора
Двоен контролер Фази на задния мотор	**Заден мотор** Конектор: Бананови конектори	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Двоен контролер DC-DC захранване	**DC-DC преобразувател** Вход Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Оранжев, а след конектора червен · IN+ 1 → 1 · Черен · IN−
Батерия Изход 1	**Двоен контролер** Батерия 1 Конектор: Банановн конектори	Червен Черен
Батерия Изход 2	**Двоен контролер** Батерия 2 Конектор: Банановн конектори	Червен Черен
Гнездо за зареждане 1	**Снаждане**	1 · Червен 3 · Черен
Гнездо за зареждане 2	**Снаждане**	1 · Червен 3 · Черен
Снаждане	**Батерия** Зареждане Конектор: Банановн конектори	Червен Черен
Дисплей	**Двоен контролер** Дисплей Конектор: Конектор JST SM	6 → 6 · Червен 5 → 5 · Оранжев 4 → 4 · Черен 3 → 3 · Зелен 2 → 2 · Син 1 → 1 · Жълт
Щекер за ограничение на скоростта	**Двоен контролер** Ограничение на скоростта	Сив Сив
Ключ ECO	**Двоен контролер** ECO Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен, а след конектора сив 1 → 1 · Жълт, а след конектора черен
Ключ за предния мотор	**Двоен контролер** Преден мотор Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Зелен 1 → 1 · Син, а след конектора зелен

Конектор	Към	Проводник
Ключ на спирачката 1	**Двоен контролер** Спирачки 1 Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Син, а след конектора бял
Ключ на спирачката 1	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Червен
Ключ на спирачката 2	**Двоен контролер** Спирачки 2 Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Син, а след конектора бял
Ключ на спирачката 2	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Червен
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане** Конектор: Банановн конектори	Червен · +12 V
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане** Конектор: Банановн конектори	Черен · Маса
Снаждане	**Ключ за дневните светлини** Конектор: Банановн конектори	Червен
Снаждане	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен
Снаждане	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** Захранване Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен · Захранване +
Ключ за дневните светлини	**Снаждане** Конектор: Банановн конектори	Червен
Снаждане	**Проектор за текст 1**	Червен · LED +
Снаждане	**Проектор за текст 2**	Червен · LED +
Снаждане	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** Захранване Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен · Захранване −
Ключ на кормилото с 3 функции	**Конектор за фара и клаксона**	→ 1 · Оранжев → 2 · Жълт

Конектор	Към	Проводник
Ключ на кормилото с 3 функции	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен
Ключ на кормилото с 3 функции	**Двоен контролер** Ключ на кормилото Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Кафяв, а след конектора оранжев
Ключ на кормилото с 3 функции	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** Мигачи Конектор: Конектор JST SM	3 → 3 · Зелен · Десен мигач 1 → 1 · Син · Ляв мигач
Снаждане	**Ключ на кормилото с 3 функции**	Червен Бял
Конектор за фара и клаксона	**Дълги светлини**	1 · Син · LED +
Конектор за фара и клаксона	**Клаксон**	2 · Червен · +
Дълги светлини	**Клаксон**	Черен · LED −
Клаксон	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Зелен, а след конектора черен · −
Контролер на мигачите и предупредителните светлини Сигнал	**Конектор SC и JS**	→ 2 · Бял · SC → 1 · Червен · JS
Контролер на мигачите и предупредителните светлини	**Предупредителна светлина 1** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен · LED − 2 → 2 · Червен · LED +
Контролер на мигачите и предупредителните светлини	**Предупредителна светлина 2** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен · LED − 2 → 2 · Червен · LED +
Конектор SC и JS	**Двоен контролер** Контролер на мигачите (SC)	2 · Бял
LED контролер с шина Захранване	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Червен, а след конектора червен
LED контролер с шина Захранване	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен, а след конектора червен
LED контролер с шина RGB изход 1	**LED лента на кормилната колона (ляво)** Вход Конектор: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса

Конектор	Към	Проводник
LED контролер с шина RGB изход 2	**LED лента на кормилната колона (дясно)** Вход Конектор: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса
LED лента на кормилната колона (ляво) Изход	**LED контролер с шина** Вход Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Червен · LED + 2 → 2 · Син · LED данни 3 → 3 · Черен · LED −
LED лента на кормилната колона (ляво) Лого	**Светещо лого 2** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен · +12 V 1 → 1 · Черен · Маса
LED лента на кормилната колона (дясно) Лого	**Светещо лого 1** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен · +12 V 1 → 1 · Черен · Маса
Проектор за текст 1	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	Черен · LED −
Проектор за текст 2	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	Черен · LED −
Дневна светлина 1	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен
Дневна светлина 1	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен
Дневна светлина 2	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен
Дневна светлина 2	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен
Задна LED лента Захранване	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен · +12 V
Задна LED лента Захранване	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен · Маса
Задна LED лента Стоп светлина	**Двоен контролер** Стоп светлина Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Бял · +12 V
Задна и стоп светлина Захранване	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Червен · LED +
Задна и стоп светлина Захранване	**Снаждане** Конектор: Конектор JST SM	1 → 1 · Черен · LED −
Задна и стоп светлина Стоп светлина	**Двоен контролер** Стоп светлина Конектор: Конектор JST SM	2 → 2 · Жълт, а след конектора бял · LED + 1 → 1 · Зелен, а след конектора черен · LED −