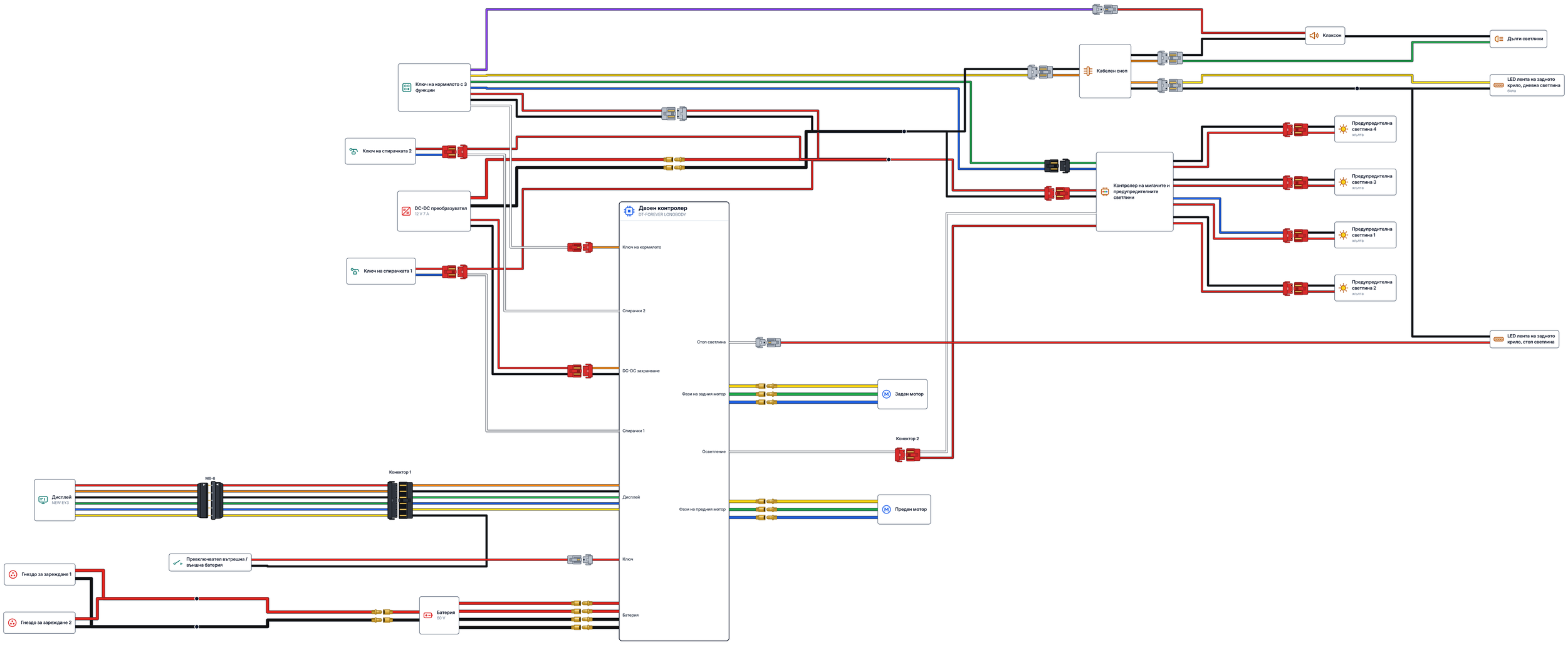
ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

Dualtron Forever V2 | 60 V

FOHZSHOP.FR



ЦВЕТОВЕ НА ПРОВОДНИЦИТЕ

Бял WH	Виолетов VT	Жълт YE	Зелен GN
Оранжев OG	Син BU	Червен RD	Черен BK

КОНЕКТОРИ

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

- Банановi конектори
- Кръгъл водоустойчив конектор
- Конектор JST SM
- Снаждане: проводниците са свързани в тази точка

БЕЛЕЖКИ

1. Червеният проводник на дисплея (извод 6 на черния му щекер) не стига до контролера: от другата страна на щекера черен проводник го отвежда до превключвателя вътрешна / външна батерия, чийто червен проводник стига до контролера през сиз щекер. На оригинала към този превключвател не е свързана никаква батерия.
2. Ключът на кормилото с 3 функции има четири бутона: за фар, ляв мигач, десен мигач и клаксон. Кафявият и оранжевият му проводник продължават като бял и виолетов, без да е начертан конектор между тях. Белият му проводник не е свързан с нищо на оригинала.
3. Входовете на контролера на мигачите и предупредителните светлини имат на оригинала маркировките R, L, SC и JS, без други уточнения. SC получава белия проводник от контролера. JS е свързан с червен проводник към извод 1 на червен щекер, който няма проводник от другата страна.
4. Дългите светлини и клаксонът са начертани в общ корпус. Изводите им – са свързани с тънък проводник.
5. На оригиналната схема LED диодите на лентата за стоп светлина на задното крило са означени с „white", както и тези на лентата за дневна светлина.
6. На оригинала двата ключа на спирачките имат един и същ етикет „ляво / дясно", без да е посочено кой е отляво.
7. Оригиналната схема не показва газ.

ДОКУМЕНТ

По схема на производителя „forever - schema electrique - V2" от 12 октомври 2024 г.

Преначертано от FõhzShop на 2 ноември 2026 г.

Разкачете батерията преди всяка намеса.

ИЗВОДИ НА КОНЕКТОРИТЕ

Конектор	Към	Проводник
Двоен контролер Фази на предния мотор	**Преден мотор** Конектори: Бананови конектори	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Двоен контролер Фази на задния мотор	**Заден мотор** Конектори: Бананови конектори	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Двоен контролер Осветление	**Конектор 2**	→ 2 · Бял
Батерия Изход	**Двоен контролер** Батерия Конектори: Бананови конектори	Червен · Батерия + Червен · Батерия + Черен · Батерия – Черен · Батерия –
Гнездо за зареждане 1	**Снаждане**	1 · Червен · Зареждане + 3 · Черен · Зареждане –
Гнездо за зареждане 2	**Снаждане**	1 · Червен · Зареждане + 3 · Черен · Зареждане –
Снаждане	**Батерия** Зареждане Конектори: Бананови конектори	Червен · Зареждане + Черен · Зареждане –
Превключвател вътрешна / външна батерия	**Двоен контролер** Ключ Конектори: Конектор JST SM	Червен

Конектор	Към	Проводник
Дисплей	**Конектор 1** Конектори: Кръгъл водоустойчив конектор M6-6	→ 6 · Червен → 5 · Оранжев → 4 · Черен → 3 · Зелен → 2 · Син → 1 · Жълт
Конектор 1	**Двоен контролер** Дисплей	5 · Оранжев 4 · Черен 3 · Зелен 2 · Син 1 · Жълт
Конектор 1	**Превключвател вътрешна / външна батерия**	6 · Черен
Ключ на кормилото с 3 функции	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** Мигачи Конектори: Конектор JST SM	→ 3 · Зелен · R → 1 · Син · L
Ключ на кормилото с 3 функции	**Двоен контролер** Ключ на кормилото Конектори: Конектор JST SM	→ 2 · Бял, а след конектора оранжев
Ключ на кормилото с 3 функции	**Кабелен сноп** Вход Конектори: Конектор JST SM	→ 2 · Жълт, а след конектора оранжев
Ключ на кормилото с 3 функции	**Клаксон** Конектори: Конектор JST SM	2 · Виолетов, а след конектора червен · Клаксон
Ключ на спирачката 1	**Двоен контролер** Спирачки 1 Конектори: Конектор JST SM	2 · Син, а след конектора бял

Конектор	Към	Проводник
Ключ на спирачката 1	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	1 · Червен
Ключ на спирачката 2	**Двоен контролер** Спирачки 2 Конектори: Конектор JST SM	2 · Син, а след конектора бял
Ключ на спирачката 2	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	1 · Червен
DC-DC преобразувател Вход	**Двоен контролер** DC-DC захранване Конектори: Конектор JST SM	→ 2 · Червен, а след конектора оранжев · IN+ → 1 · Черен · IN–
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане** Конектори: Бананови конектори	Червен · +12 V Черен · Маса
Снаждане	**Ключ на кормилото с 3 функции** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Снаждане	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** Захранване Конектори: Конектор JST SM	→ 2 · Червен · Захранване + → 1 · Черен · Захранване –
Снаждане	**Кабелен сноп** Вход Конектори: Конектор JST SM	→ 1 · Черен
Контролер на мигачите и предупредителните светлини RR	**Предупредителна светлина 1** Конектори: Конектор JST SM	→ 1 · Син, а след конектора черен · LED – → 2 · Червен · LED +

Конектор	Към	Проводник
Контролер на мигачите и предупредителните светлини RF	**Предупредителна светлина 2** Конектори: Конектор JST SM	→ 1 · Черен · LED – → 2 · Червен · LED +
Контролер на мигачите и предупредителните светлини LF	**Предупредителна светлина 3** Конектори: Конектор JST SM	→ 1 · Черен · LED – → 2 · Червен · LED +
Контролер на мигачите и предупредителните светлини LR	**Предупредителна светлина 4** Конектори: Конектор JST SM	→ 1 · Черен · LED – → 2 · Червен · LED +
Конектор 2	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** SC	2 · Бял
Конектор 2	**Контролер на мигачите и предупредителните светлини** JS	1 · Червен
Кабелен сноп Разклонение 1	**LED лента на задното крило, дневна светлина** Конектори: Конектор JST SM	2 · Оранжев, а след конектора жълт · +12 V
Кабелен сноп Разклонение 1	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	1 · Черен
Кабелен сноп Разклонение 1	**Дълги светлини** Конектори: Конектор JST SM	2 · Оранжев, а след конектора зелен · LED +
Кабелен сноп Разклонение 2	**Клаксон** Конектори: Конектор JST SM	1 · Черен · Маса
Клаксон	**Дълги светлини**	Черен · LED –
LED лента на задното крило, дневна светлина	**Снаждане**	Черен · Маса
LED лента на задното крило, стоп светлина	**Снаждане**	Черен · Маса
LED лента на задното крило, стоп светлина	**Двоен контролер** Стоп светлина Конектори: Конектор JST SM	Червен, а след конектора бял · Стоп светлина