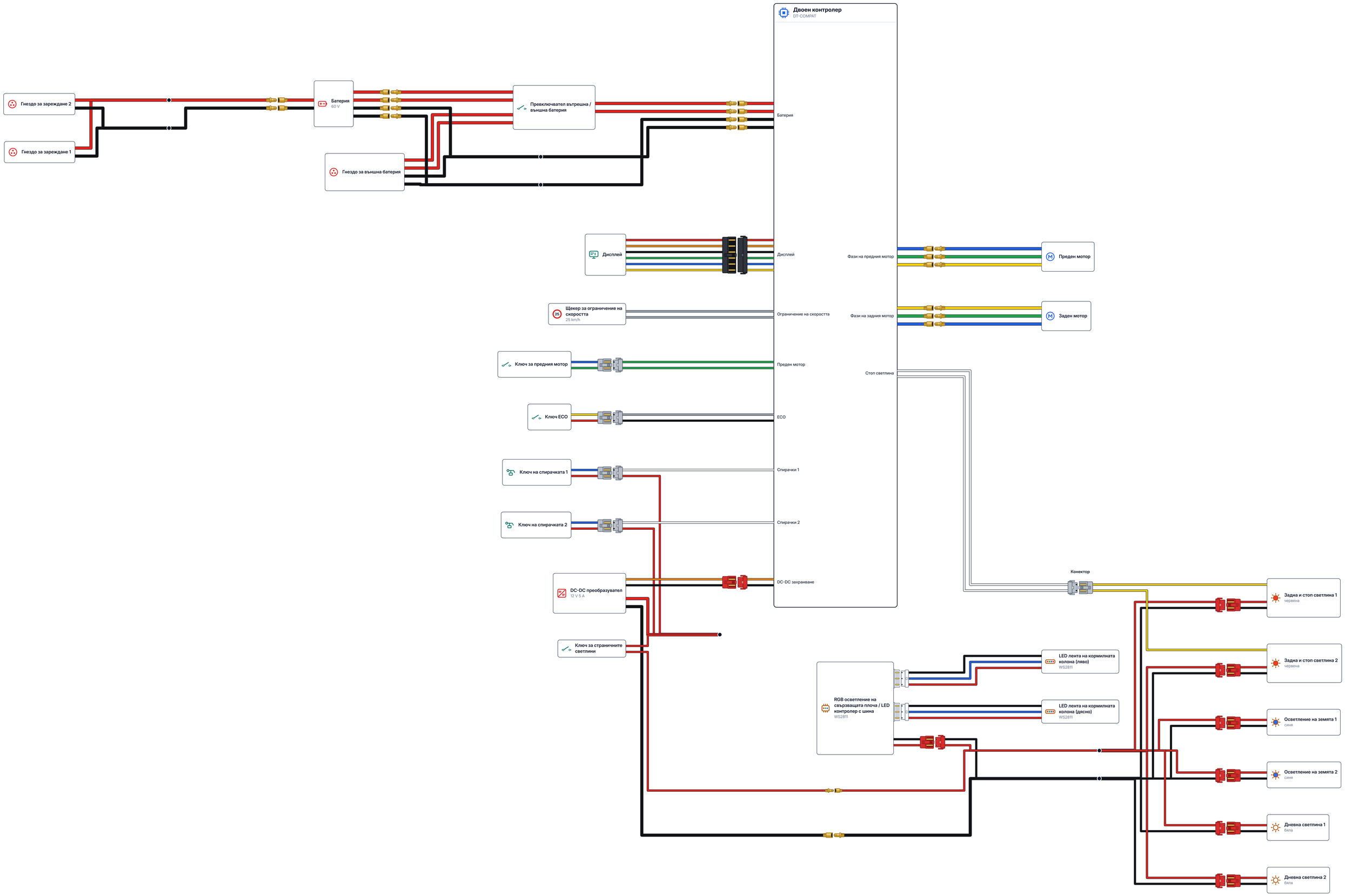
ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

Dualtron Compact | 60 V

FOHZSHOP.FR



ЦВЕТОВЕ НА ПРОВОДНИЦИТЕ

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

КОНЕКТОРИ

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

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

БЕЛЕЖКИ

1. Превключвателят вътрешна / външна батерия свързва двата проводника + на контролера или с батерията 60 V (положение „Built-in battery"), или с изводи 1 и 2 на гнездото за външна батерия с 4 отвора (положение „External battery"). Изводи 3 и 4 на това гнездо са постоянно свързани с двата черни проводника на батерията, които отиват към контролера. Самата външна батерия не е показана.
2. На оригинала свързващата плоча е наречена едновременно „осветление на плочата" и „LED контролер с шина": тя захранва двете ленти на кормилната колона. На нея има и елемент, означен с „JR".
3. Ключът за страничните светлини захранва с 12 V всички светлини и свързващата плоча.
4. На оригинала двата ключа на спирачките имат един и същ етикет „ляво / дясно", без да е посочено кой е отляво.
5. Оригиналът изписва DT-COMPAT, без второто C, за контролера и за името на файла.
6. Оригиналната схема не показва газ.

ДОКУМЕНТ

По схема на производителя „Schéma électrique DUALTRON Compact" от 11 май 2023 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: Банановн конектори	Син · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Жълт · Фаза на мотора
Двоен контролер Фази на задния мотор	**Заден мотор** Конектори: Банановн конектори	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Двоен контролер DC-DC захранване	**DC-DC преобразувател** Вход Конектори: Конектор JST SM	2 · Оранжев · IN+ 1 · Черен · IN−
Батерия Изход	**Превключвател вътрешна / външна батерия** Вход 1 Конектори: Банановн конектори	Червен · Батерия + Червен · Батерия +
Батерия Изход	**Снаждане** Конектори: Банановн конектори	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: Банановн конектори	Червен · Зареждане + Черен · Зареждане –
Гнездо за външна батерия	**Превключвател вътрешна / външна батерия** Вход 2	1 · Червен · Батерия + 2 · Червен · Батерия +
Гнездо за външна батерия	**Снаждане**	4 · Черен · Батерия – 3 · Черен · Батерия –
Превключвател вътрешна / външна батерия Изход	**Двоен контролер** Батерия Конектори: Банановн конектори	Червен · Батерия + Червен · Батерия +
Снаждане	**Двоен контролер** Батерия Конектори: Банановн конектори	Черен · Батерия – Черен · Батерия –

Конектор	Към	Проводник
Дисплей	**Двоен контролер** Дисплей Конектори: Конектор JST SM	Червен Оранжев Черен Зелен Син Жълт
Щекер за ограничение на скоростта	**Двоен контролер** Ограничение на скоростта	Сив Сив
Ключ за предния мотор	**Двоен контролер** Преден мотор Конектори: Конектор JST SM	Син, а след конектора зелен Зелен
Ключ ECO	**Двоен контролер** ECO Конектори: Конектор JST SM	Жълт, а след конектора сив Червен, а след конектора черен
Ключ на спирачката 1	**Двоен контролер** Спирачки 1 Конектори: Конектор JST SM	Син, а след конектора бял
Ключ на спирачката 1	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	Червен
Ключ на спирачката 2	**Двоен контролер** Спирачки 2 Конектори: Конектор JST SM	Син, а след конектора бял
Ключ на спирачката 2	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	Червен
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане**	Червен · +12 V
DC-DC преобразувател Изход	**Снаждане** Конектори: Банановн конектори	Черен · Маса
Ключ за страничните светлини	**Снаждане**	Червен
Снаждане	**Ключ за страничните светлини** Конектори: Банановн конектори	Червен

Конектор	Към	Проводник
RGB осветление на свързващата плоча / LED контролер с шина Захранване	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	1 · Черен · Маса 2 · Червен · +12 V
LED лента на кормилната колона (ляво)	**RGB осветление на свързващата плоча / LED контролер с шина** RGB изход 1 Конектори: Конектор на платка	Черен · Маса Син · LED данни Червен · +12 V
LED лента на кормилната колона (дясно)	**RGB осветление на свързващата плоча / LED контролер с шина** RGB изход 2 Конектори: Конектор на платка	Черен · Маса Син · LED данни Червен · +12 V
Осветление на земята 1	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Осветление на земята 2	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Дневна светлина 1	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Дневна светлина 2	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Задна и стоп светлина 1	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Задна и стоп светлина 1 Стоп светлина	**Конектор**	Жълт
Задна и стоп светлина 2	**Снаждане** Конектори: Конектор JST SM	2 · Червен 1 · Черен
Задна и стоп светлина 2 Стоп светлина	**Конектор**	Жълт
Конектор	**Двоен контролер** Стоп светлина	Бял Бял