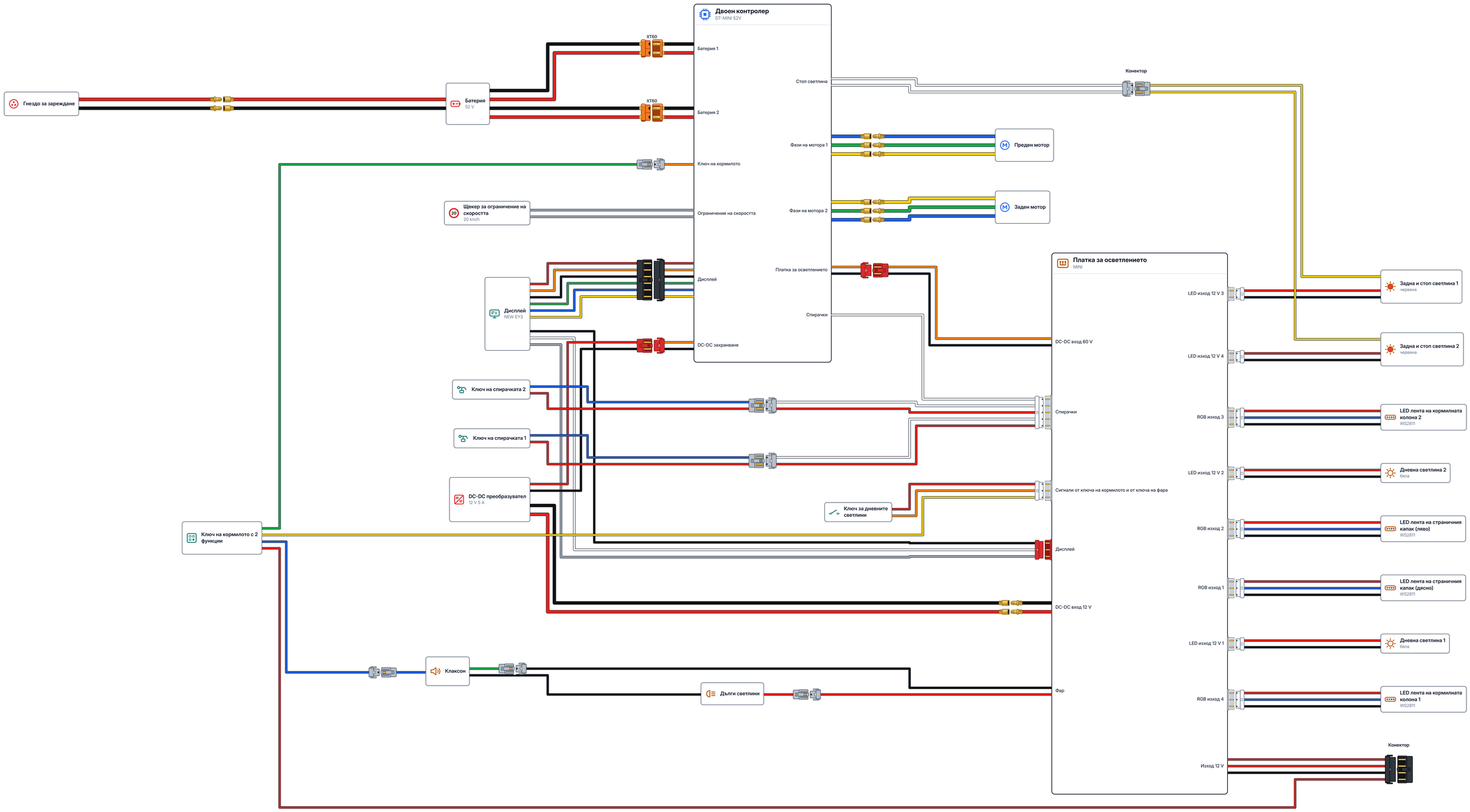
ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

Dualtron Mini | 52 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.



XT60

Банановi конектори



Конектор JST SM

Конектор на платка

БЕЛЕЖКИ

1. И двете ленти на кормилната колона имат на оригинала етикет „ляво", нито една не е означена с „дясно".
2. На оригинала двата ключа на спирачките имат един и същ етикет „ляво / дясно", без да е посочено кой е отляво.
3. Фарът и клаксонът са начертани в общ корпус. Изводите им – са свързани с тънък проводник и след това стигат до изхода за фара на платката за осветлението чрез зеления проводник, който след конектора е черен.
4. Проводниците на ключа на кормилото с 2 функции излизат в червен, оранжев, кафяв и черен цвят, а след това продължават в червен, жълт, син и зелен цвят, без да е начертан конектор между тях.
5. На конектора на изхода 12 V само извод 3 (червен проводник) продължава към ключа на кормилото. Изводи 2 и 1 нямат проводник от другата страна на оригинала.
6. Четирите конектора за мигачи на платката за осветлението не са свързани с нищо на оригинала.
7. Оригиналната схема не показва газ.

ДОКУМЕНТ

По схема на производителя „Schéma électrique DUALTRON Mini long body" от 26 април 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 мотора 1	**Преден мотор** Конектори: Банановi конектори	Син · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Жълт · Фаза на мотора
Двоен контролер Фази на мотора 2	**Заден мотор** Конектори: Банановi конектори	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Платка за осветлението DC-DC вход 60 V	**Двоен контролер** Платка за осветлението Конектори: Конектор JST SM	Оранжев Черен
Платка за осветлението Спирачки	**Двоен контролер** Спирачки Конектори: Конектор на платка	Бял · Сигнал от спирачката
Платка за осветлението Изход 12 V	**Конектор**	Червен · +12 V Червен · +12 V Черен · Маса
Платка за осветлението Фар	**Дълги светлини** Конектори: Конектор JST SM	Червен · LED +
Платка за осветлението Фар	**Клаксон** Конектори: Конектор JST SM	Черен, а след конектора зелен · LED –
Платка за осветлението LED изход 12 V 1	**Дневна светлина 1** Конектори: Конектор на платка	Червен Черен
Платка за осветлението LED изход 12 V 2	**Дневна светлина 2** Конектори: Конектор на платка	Червен Черен
Платка за осветлението LED изход 12 V 3	**Задна и стоп светлина 1** Конектори: Конектор на платка	Червен Черен
Платка за осветлението LED изход 12 V 4	**Задна и стоп светлина 2** Конектори: Конектор на платка	Червен Черен
Платка за осветлението RGB изход 1	**LED лента на страничния капак (дясно)** Конектори: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса

Конектор	Към	Проводник
Платка за осветлението RGB изход 2	**LED лента на страничния капак (ляво)** Конектори: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса
Платка за осветлението RGB изход 3	**LED лента на кормилната колона 2** Конектори: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса
Платка за осветлението RGB изход 4	**LED лента на кормилната колона 1** Конектори: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса
Батерия Изход	**Двоен контролер** Батерия 1 Конектори: XT60	Черен · Батерия – Червен · Батерия +
Батерия Изход	**Двоен контролер** Батерия 2 Конектори: XT60	Черен · Батерия – Червен · Батерия +
Гнездо за зареждане	**Батерия** Зареждане Конектори: Банановi конектори	Червен · Зареждане + Черен · Зареждане –
Дисплей Контролер	**Двоен контролер** Дисплей Конектори: Конектор JST SM	Червен Оранжев Черен Зелен Син Жълт
Дисплей Платка за осветлението	**Платка за осветлението** Дисплей Конектори: Конектор на платка	Черен Бял Сив
DC-DC преобразувател Вход	**Двоен контролер** DC-DC захранване Конектори: Конектор JST SM	Червен, а след конектора оранжев · Батерия + Черен · Маса

Конектор	Към	Проводник
DC-DC преобразувател Изход	**Платка за осветлението** DC-DC вход 12 V Конектори: Банановi конектори	Черен · Маса Червен · +12 V
Конектор	**Ключ на кормилото с 2 функции**	Червен · +12 V
Ключ на кормилото с 2 функции	**Платка за осветлението** Сигнали от ключа на кормилото и от ключа на фара Конектори: Конектор на платка	Жълт
Ключ на кормилото с 2 функции	**Клаксон** Конектори: Конектор JST SM	Син · Клаксон
Ключ на кормилото с 2 функции	**Двоен контролер** Ключ на кормилото Конектори: Конектор JST SM	Зелен, а след конектора оранжев
Ключ за дневните светлини	**Платка за осветлението** Сигнали от ключа на кормилото и от ключа на фара Конектори: Конектор на платка	Червен Оранжев
Ключ на спирачката 1	**Платка за осветлението** Спирачки Конектори: Конектор JST SM / Конектор на платка	Син, а след конектора бял · Сигнал от спирачката Червен · +12 V
Ключ на спирачката 2	**Платка за осветлението** Спирачки Конектори: Конектор JST SM / Конектор на платка	Син, а след конектора бял · Сигнал от спирачката Червен · +12 V
Щекер за ограничение на скоростта	**Двоен контролер** Ограничение на скоростта	Сив Сив
Клаксон	**Дълги светлини**	Черен · LED –
Задна и стоп светлина 1 Стоп светлина	**Конектор**	Жълт
Задна и стоп светлина 2 Стоп светлина	**Конектор**	Жълт
Конектор	**Двоен контролер** Стоп светлина	Бял Бял