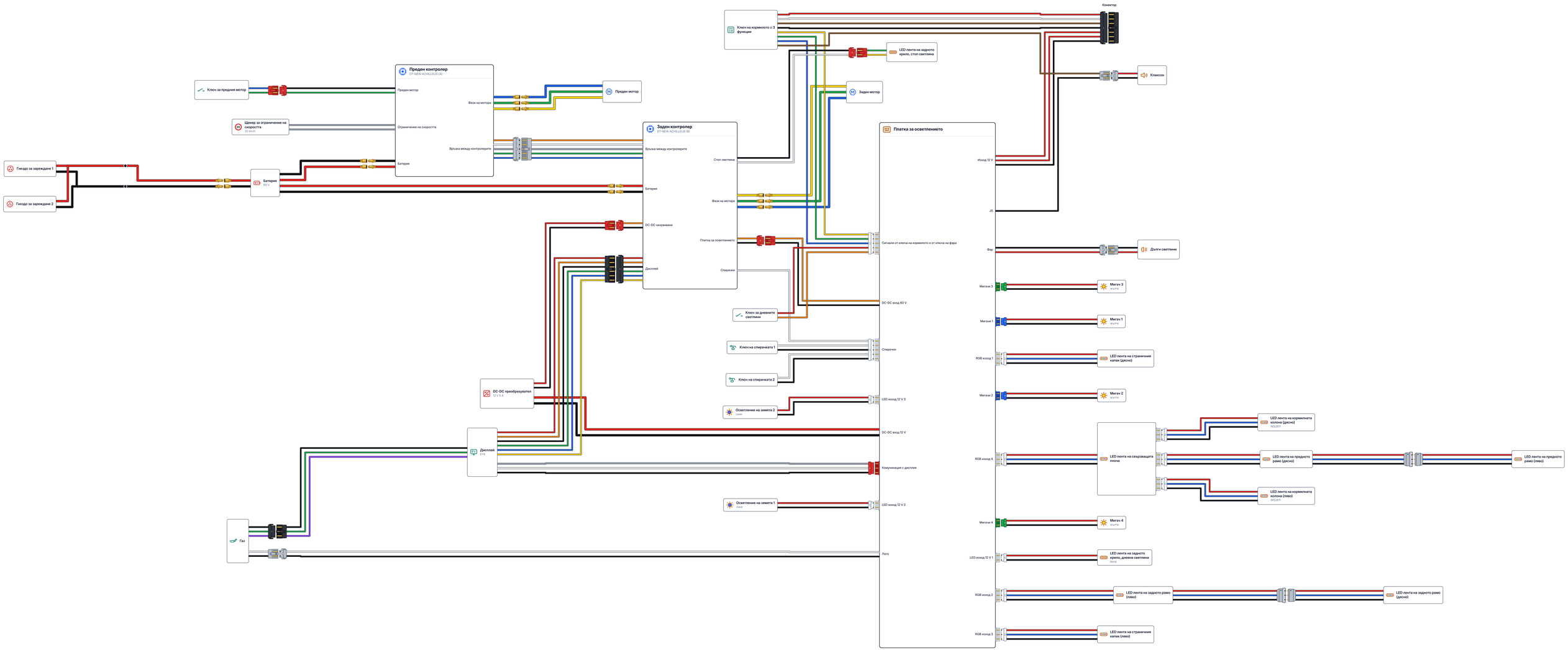
ЕЛЕКТРИЧЕСКА СХЕМА

Dualtron Achilleus | 60 V

FOHZSHOP.FR



ЦВЕТОВЕ НА ПРОВОДНИЦИТЕ

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

КОНЕКТОРИ

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

- Банански конектори
- Конектор на платка
- Конектор JST SM
- Кръгъл водоустойчив конектор

Снаждане: проводниците са свързани в тази точка

БЕЛЕЖКИ

1. Четирите жълти светлини са маркирани на оригинала „мигач / предупредителна светлина", без да е посочено кои са отляво или отдясно, отпред или отзад.
2. На оригинала двата ключа на спирачките имат един и същ етикет „лево / дясно", без да е посочено кой е отляво.
3. На черния щекер на изхода 12 V на платката за осветлението извод 3 закрива два проводника откъм ключа на кормилото, червения и белия, свързани на оригинала с точка на свързване.
4. Черният проводник, който излиза от – на клаксона, стига до изход на платката за осветлението, означен на оригинала само с „B".
5. Два проводника на ключа на кормилото са начертани в светлосиньо, в два различни нюанса, и са пренасочени в кафяво: този на извод 2 на щекера 12 V и този на клаксона. Последният излиза от ключа на кормилото оранжев на към участък.
6. Свързващата плоча има изход U+ / OUT / U–, чието трио проводници не са свързани с нищо на оригинала.
7. На оригинала два от петте конектора „LED 12 V" на платката за осветлението са свободни, извод 6 на конектора за сигналите на ключа на кормилото няма проводник, а девете гнезда за зареждане с 3 отвора използват само извади 1 (червен) и 3 (черен).
8. RGB лентите са адресируеми LED диоди с три проводника: захранване (V+), данни (DI) и маса (V-).
9. 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.

ДОКУМЕНТ

По схема на производителя „Schéma électrique DUALTRON Achilleus 2024" от 14 август 2023 г.

Пренасочетано от FOHZShop на 2 ноември 2026 г.

Разкачете батерията преди всяка намеса.

ИЗВОДИ НА КОНЕКТОРИТЕ

Конектор	Към	Проводник
Преден контролер Фази на мотора	**Преден мотор** Конектор: Банански конектори	Син · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Жълт · Фаза на мотора
Преден контролер Връзка между контролерите	**Заден контролер** Връзка между контролерите Конектор: Конектор JST SM	1 · Оранжев 2 · Бял 3 · Сив 4 · Зелен 5 · Син
Заден контролер Фази на мотора	**Заден мотор** Конектор: Банански конектори	Жълт · Фаза на мотора Зелен · Фаза на мотора Син · Фаза на мотора
Платка за осветлението DC-DC вход 60 V	**Заден контролер** Платка за осветлението Конектор: Конектор JST SM	2 · Оранжев 1 · Черен
Платка за осветлението Лого	**Газ** Конектор: Конектор JST SM	2 · Бял 1 · Черен
Платка за осветлението Спирачки	**Заден контролер** Спирачки Конектор: Конектор на платка	5 · Бял · Сигнал от спирачката
Платка за осветлението Изход 12 V	**Конектор**	3 · Червен · +12 V 2 · Червен · +12 V 1 · Черен · Маса
Платка за осветлението Фар	**Дълги светлини** Конектор: Конектор JST SM	1 · Черен · LED – 2 · Червен · LED +

Конектор	Към	Проводник
Платка за осветлението Мигач 1	**Мигач 1** Конектор: Конектор на платка	Червен · LED + Черен · LED –
Платка за осветлението Мигач 2	**Мигач 2** Конектор: Конектор на платка	Червен · LED + Черен · LED –
Платка за осветлението Мигач 3	**Мигач 3** Конектор: Конектор на платка	Червен · LED + Черен · LED –
Платка за осветлението Мигач 4	**Мигач 4** Конектор: Конектор на платка	1 · Червен · LED + 2 · Черен · LED –
Платка за осветлението LED изход 12 V 1	**LED лента на задното крило, дневна светлина** Конектор: Конектор на платка	Червен · +12 V Черен · Маса
Платка за осветлението LED изход 12 V 2	**Осветление на земята 1** Конектор: Конектор на платка	Червен Черен
Платка за осветлението LED изход 12 V 3	**Осветление на земята 2** Конектор: Конектор на платка	Червен Черен
Платка за осветлението RGB изход 1	**LED лента на страничния капак (дясно)** Конектор: Конектор на платка	Червен · LED + Син · LED данни Черен · LED –
Платка за осветлението RGB изход 2	**LED лента на задното рамо (ляво)** Конектор: Конектор на платка	Червен · LED + Син · LED данни Черен · LED –
Платка за осветлението RGB изход 3	**LED лента на страничния капак (ляво)** Конектор: Конектор на платка	Червен · LED + Син · LED данни Черен · LED –

Конектор	Към	Проводник
Платка за осветлението RGB изход 4	**LED лента на свързващата плоча** Вход	Червен · LED + Син · LED данни Черен · LED –
Батерия Изход	**Преден контролер** Батерия Конектор: Банански конектори	Червен · Батерия + Черен · Батерия –
Батерия Изход	**Заден контролер** Батерия Конектор: Банански конектори	Червен · 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 Конектор: Банански конектори	Червен · Зареждане + Черен · Зареждане –
Дисплей Контролер	**Заден контролер** Дисплей Конектор: Конектор JST SM	Червен Оранжев Черен Зелен Син Жълт
Дисплей Платка за осветлението	**Платка за осветлението** Комуникация с дисплея Конектор: Конектор на платка	1 · Сив 2 · Бял 3 · Черен

Конектор	Към	Проводник
Газ	**Дисплей** Газ Конектор: Конектор JST SM	1 · Черен 2 · Зелен 3 · Виолетов
Ключ на кормилото с 3 функции	**Платка за осветлението** Сигнали от ключа на кормилото и от ключа на фара Конектор: Конектор на платка	3 · Жълт 2 · Зелен 1 · Син
Ключ за дневните светлини	**Платка за осветлението** Сигнали от ключа на кормилото и от ключа на фара Конектор: Конектор на платка	5 · Червен 4 · Оранжев
Ключ за предния мотор	**Преден контролер** Преден мотор Конектор: Конектор JST SM	1 · Син, а след конектора черен 2 · Зелен
Ключ на спирачката 1	**Платка за осветлението** Спирачки Конектор: Конектор на платка	4 · Бял 2 · Черен
Ключ на спирачката 2	**Платка за осветлението** Спирачки Конектор: Конектор на платка	3 · Бял 1 · Черен
Щекер за ограничение на скоростта	**Преден контролер** Ограничение на скоростта	Сив Сив
DC-DC преобразувател Вход	**Заден контролер** DC-DC захранване Конектор: Конектор JST SM	2 · Червен, а след конектора оранжев · IN+ 1 · Черен · IN–
DC-DC преобразувател Изход	**Платка за осветлението** DC-DC вход 12 V	Червен · +12 V Черен · Маса

Конектор	Към	Проводник
Конектор	**Ключ на кормилото с 3 функции**	3 · Червен · +12 V 3 · Бял · +12 V 2 · Кафяв · +12 V 1 · Черен · Маса
Клаксон	**Ключ на кормилото с 3 функции** Конектор: Конектор JST SM	2 · Червен, а след конектора кафяв · Клаксон
Клаксон	**Платка за осветлението** J5 Конектор: Конектор JST SM	1 · Черен
LED лента на задното крило, стоп светлина	**Заден контролер** Стоп светлина Конектор: Конектор JST SM	1 · Зелен, а след конектора черен · Маса 2 · Жълт, а след конектора бял · Стоп светлина
LED лента на свързващата плоча Изход 1	**LED лента на кормилната колона (дясно)** Конектор: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса
LED лента на свързващата плоча Изход 2	**LED лента на предното рамо (дясно)** Конектор: Конектор на платка	Червен Син Черен
LED лента на свързващата плоча Изход 3	**LED лента на кормилната колона (ляво)** Конектор: Конектор на платка	Червен · +12 V Син · LED данни Черен · Маса
LED лента на предното рамо (дясно)	**LED лента на предното рамо (ляво)** Конектор: Кръгъл водоустойчив конектор	Червен Син Черен
LED лента на задното рамо (ляво)	**LED лента на задното рамо (дясно)** Конектор: Кръгъл водоустойчив конектор	Червен Син Черен