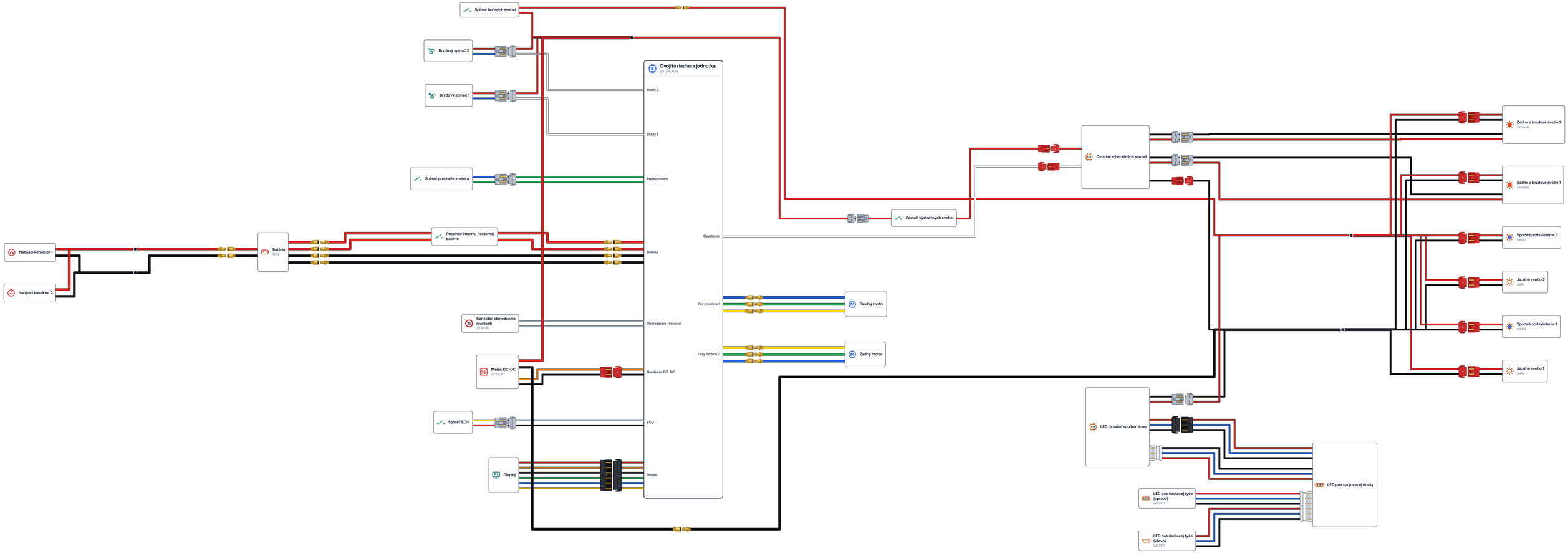
SCHÉMA ZAPOJENIA

Dualtron Victor | 60 V

FOHZSHOP.FR



FARBY VODIČOV

- Biela WH
- Červená RD
- Čierna BK
- Modrá BU
- Oranžová OG
- Sivá GY
- Zelená GN
- Žltá YE

KONEKTORY

Zlaté kolíky: samčia strana. Tmavé dutinky: samičia strana.

- Banánikové konektory
- Konektor na doske
- Konektor JST SM
- Spoj: vodiče sú v tomto bode prepojené

POZNÁMKY

1. Prepínač interný / externej batérie vyberá batériu, ktorá napája riadiacu jednotku. Pripojenie externej batérie nie je na pôvodnej schéme znázornené.
2. Každé červené zadné svetlo má dva páry vodičov. Prvý je pripojený k ostatným svetlám, napájaným cez spínač bočných svetiel. Druhý vedie k ovládaču výstražných svetiel, na výstupy LF a LR.
3. Vstupy ovládača výstražných svetiel majú na origináli označenie SC a JS bez ďalšieho spresnenia. Do SC vedie biely vodič z riadiacej jednotky, do JS spínač výstražných svetiel.
4. Oba brzdové spínače majú na origináli rovnaký štítok „vľavo / vpravo", bez uvedenia, ktorý z nich je vľavo.
5. Pôvodná schéma nezobrazuje plynovú páčku.

DOKUMENT

Podľa schémy výrobcu „Schéma électrique DUALTRON Victor" zo dňa 11. marca 2022.

Prekreslil FOHZShop dňa 2. novembra 2026.

Pred akýmkoľvek zásahom odpojte batériu.

ZAPOJENIE KONEKTOROV

Konektor	Do	Vodič
Dvojitá riadiaca jednotka Fázy motora 1	**Predný motor** Konektory: Banánikové konektory	Modrá · Fáza motora Zelená · Fáza motora Žltá · Fáza motora
Dvojitá riadiaca jednotka Fázy motora 2	**Zadný motor** Konektory: Banánikové konektory	Žltá · Fáza motora Zelená · Fáza motora Modrá · Fáza motora
Dvojitá riadiaca jednotka Napájanie DC-DC	**Menič DC-DC** Vstup Konektory: Konektor JST SM	Oranžová · IN+ Čierna · IN−
Batéria Výstup	**Prepínač interný / externej batérie** Vstup Konektory: Banánikové konektory	Červená · Batéria + Červená · Batéria +
Batéria Výstup	**Dvojitá riadiaca jednotka** Batéria Konektory: Banánikové konektory / Banánikové konektory	Čierna · Batéria − Čierna · Batéria −
Nabíjací konektor 1	**Spoj**	Červená · Nabíjanie + Čierna · Nabíjanie −
Nabíjací konektor 2	**Spoj**	Červená · Nabíjanie + Čierna · Nabíjanie −
Spoj	**Batéria** Nabíjanie Konektory: Banánikové konektory	Červená · Nabíjanie + Čierna · Nabíjanie −
Prepínač interný / externej batérie Výstup	**Dvojitá riadiaca jednotka** Batéria Konektory: Banánikové konektory	Červená · Batéria + Červená · Batéria +

Konektor	Do	Vodič
Displej	**Dvojitá riadiaca jednotka** Displej Konektory: Konektor JST SM	Červená Oranžová Čierna Zelená Modrá Žltá
Brzdový spínač 1	**Dvojitá riadiaca jednotka** Brzdy 1 Konektory: Konektor JST SM	Modrá, za konektorom biela
Brzdový spínač 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená
Brzdový spínač 2	**Dvojitá riadiaca jednotka** Brzdy 2 Konektory: Konektor JST SM	Modrá, za konektorom biela
Brzdový spínač 2	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená
Konektor obmedzenia rýchlosti	**Dvojitá riadiaca jednotka** Obmedzenie rýchlosti	Sivá Sivá
Spínač predného motora	**Dvojitá riadiaca jednotka** Predný motor Konektory: Konektor JST SM	Modrá, za konektorom zelená Zelená
Spínač ECO	**Dvojitá riadiaca jednotka** ECO Konektory: Konektor JST SM	Žltá, za konektorom sivá Červená, za konektorom čierna

Konektor	Do	Vodič
Menič DC-DC Výstup	**Spoj**	Červená · +12 V
Menič DC-DC Výstup	**Spoj** Konektory: Banánikové konektory	Čierna · Zem
Spoj	**Spínač výstražných svetiel** Konektory: Konektor JST SM	Červená
Spínač bočných svetiel	**Spoj**	Červená
Ovládač výstražných svetiel JS	**Spínač výstražných svetiel** Konektory: Konektor JST SM	Červená
Ovládač výstražných svetiel SC	**Dvojitá riadiaca jednotka** Osvetlenie Konektory: Konektor JST SM	Biela
Ovládač výstražných svetiel GND	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Čierna · Zem
Ovládač výstražných svetiel LF	**Zadné a brzdové svetlo 1** Vstup 2 Konektory: Konektor JST SM	Čierna · LED − Červená · LED +
Ovládač výstražných svetiel LR	**Zadné a brzdové svetlo 2** Vstup 2 Konektory: Konektor JST SM	Čierna · LED − Červená · LED +
LED ovládač so zbernicou Napájanie	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Čierna · Zem Červená · LED +

Konektor	Do	Vodič
LED ovládač so zbernicou Výstup RGB 1	**LED pás spojovacej dosky** Vstup Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Modrá · Dáta LED Čierna · LED −
LED ovládač so zbernicou Výstup RGB 2	**LED pás spojovacej dosky** Vstup Konektory: Konektor na doske	Čierna · LED − Modrá · Dáta LED Červená · LED +
Spoj	**Spínač bočných svetiel** Konektory: Banánikové konektory	Červená · LED +
Spodné podsvietenie 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Čierna · Zem
Spodné podsvietenie 2	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Čierna · Zem
Jazdné svetlo 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Čierna · Zem
Jazdné svetlo 2	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Čierna · Zem
Zadné a brzdové svetlo 1 Vstup 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Čierna · Zem
Zadné a brzdové svetlo 2 Vstup 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	Červená · LED + Čierna · Zem
LED pás riadiacej tyče (vpravo)	**LED pás spojovacej dosky** Konektory: Konektor na doske	Červená · +12 V Modrá · Dáta LED Čierna · Zem
LED pás riadiacej tyče (vľavo)	**LED pás spojovacej dosky** Konektory: Konektor na doske	Červená · +12 V Modrá · Dáta LED Čierna · Zem