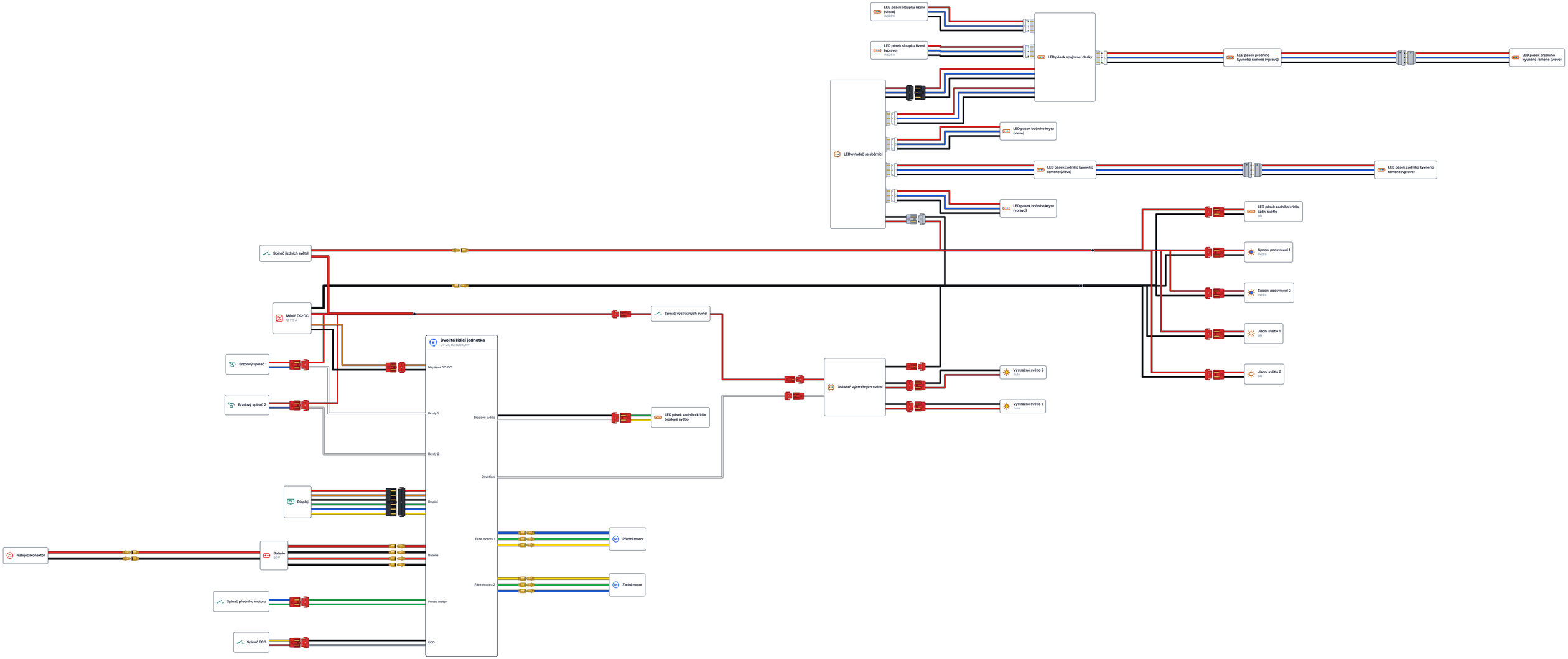
SCHÉMA ZAPOJENÍ

Dualtron Victor Luxury | 60 V

FOHZSHOP.FR



BARVY VODIČŮ

- Bílá WH
- Oranžová OG
- Černá BK
- Šedá GY
- Červená RD
- Zelená GN
- Modrá BU
- Žlutá YE

KONEKTORY

Zlatá kolíky samčí strana. Tmavé dutinky: samičí strana.

- Konektor JST SM
- Konektor na desce
- Spoj: vodiče jsou v tomto bodě propojeny
- Banánkové konektory
- Kulatý vodotěsný konektor

POZNÁMKY

1. Originál má dvě téměř totožné strany. Na straně 2 s datem 15. ledna 2022 chybí konektor na červeném vodiči, který napájí spínač výstražných světel. Toto schéma se řídí stranou 1 s datem 7. března 2022.
2. Výstupy ovladače výstražných světel mají na originále označení SC a JS bez dalšího upřesnění. Do SC vede bílý vodič z řídicí jednotky, do JS spínač výstražných světel.
3. Na konektoru spínače výstražných světel a na zemnicím konektoru ovladače výstražných světel je na originále zapojen jen jeden ze dvou pinů.
4. Na originále mají oba LED pásky zadního kyvného ramene čínské štítky „zadní pravý" a „zadní levý", ale anglické „Front_R_balls" a „Front_L_balls", stejné jako přední pásky.
5. Oba brzdové spínače mají na originále stejný štítek „vlevo / vpravo", aniž by bylo uvedeno, který z nich je vlevo.
6. Na původním schématu mají LED diody pásku brzdového světla zadního křídla označení „white", stejné jako diody pásku jízdního světla.
7. Původní schéma nezobrazuje plynovou páčku.

DOKUMENT

Podle schématu výrobce „Schéma electrique DUALTRON Victor luxury 2" ze dne 7 března 2022.

Přeloženíl FOHZShop dne 2. listopadu 2026.

Před jakýmkoli zásahem odpojte baterii.

ZAPOJENÍ KONEKTORŮ

Konektor	Do	Vodič
Dvojitá řídicí jednotka Fáze motoru 1	**Přední motor** Konektory: Banánkové konektory	Modrá · Fáze motoru Zelená · Fáze motoru Žlutá · Fáze motoru
Dvojitá řídicí jednotka Fáze motoru 2	**Zadní motor** Konektory: Banánkové konektory	Žlutá · Fáze motoru Zelená · Fáze motoru Modrá · Fáze motoru
Dvojitá řídicí jednotka Napájení DC-DC	**Měnič DC-DC** Vstup Konektory: Konektor JST SM	2 · Oranžová · IN+ 1 · Černá · IN-
Baterie Výstup	**Dvojitá řídicí jednotka** Baterie Konektory: Banánkové konektory	Červená · Baterie + Černá · Baterie – Červená · Baterie + Černá · Baterie –
Nabíjecí konektor	**Baterie** Nabíjení Konektory: Banánkové konektory	1 · Červená · Nabíjení + 3 · Černá · Nabíjení –
Displej	**Dvojitá řídicí jednotka** Displej Konektory: Konektor JST SM	Červená Oranžová Černá Zelená Modrá Žlutá

Konektor	Do	Vodič
Brzdový spínač 1	**Dvojitá řídicí jednotka** Brzdy 1 Konektory: Konektor JST SM	2 · Modrá, za konektorem bílá
Brzdový spínač 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	1 · Červená
Brzdový spínač 2	**Dvojitá řídicí jednotka** Brzdy 2 Konektory: Konektor JST SM	2 · Modrá, za konektorem bílá
Brzdový spínač 2	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	1 · Červená
Spínač předního motoru	**Dvojitá řídicí jednotka** Přední motor Konektory: Konektor JST SM	1 · Modrá, za konektorem zelená 2 · Zelená
Spínač ECO	**Dvojitá řídicí jednotka** ECO Konektory: Konektor JST SM	1 · Žlutá, za konektorem černá 2 · Červená, za konektorem šedá
Měnič DC-DC Výstup	**Spoj** Konektory: Banánkové konektory	Červená · +12 V
Měnič DC-DC Výstup	**Spoj** Konektory: Banánkové konektory	Černá · Zem

Konektor	Do	Vodič
Spoj	**Spínač výstražných světel** Konektory: Konektor JST SM	→ 2 · Červená
Spínač jízdních světel	**Spoj**	Červená
Ovladač výstražných světel JS	**Spínač výstražných světel** Konektory: Konektor JST SM	1 · Červená
Ovladač výstražných světel SC	**Dvojitá řídicí jednotka** Osvětlení Konektory: Konektor JST SM	2 · Bílá
Ovladač výstražných světel GND	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	1 · Černá · Zem
Ovladač výstražných světel LF	**Výstražné světlo 1** Konektory: Konektor JST SM	1 · Černá · LED – 2 · Červená · LED +
Ovladač výstražných světel LR	**Výstražné světlo 2** Konektory: Konektor JST SM	1 · Černá · LED – 2 · Červená · LED +
LED ovladač se sběrnicí Napájení	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	1 · Černá 2 · Červená
LED ovladač se sběrnicí Výstup RGB 1	**LED pásek spojovací desky** Výstup Konektory: Konektor JST SM	1 · Červená · LED + 2 · Modrá · Data LED 3 · Černá · LED –

Konektor	Do	Vodič
LED ovladač se sběrnicí Výstup RGB 2	**LED pásek spojovací desky** Výstup Konektory: Konektor na desce	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –
LED ovladač se sběrnicí Výstup RGB 3	**LED pásek bočního krytu (vlevo)** Konektory: Konektor na desce	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –
LED ovladač se sběrnicí Výstup RGB 4	**LED pásek zadního kyvného ramene (vlevo)** Konektory: Konektor na desce	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –
LED ovladač se sběrnicí Výstup RGB 5	**LED pásek bočního krytu (vpravo)** Konektory: Konektor na desce	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –
Spoj	**Spínač jízdních světel** Konektory: Banánkové konektory	Červená
LED pásek zadního křídla, jízdní světlo	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	2 · Červená · +12 V 1 · Černá · Zem
Spodní podsvícení 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	2 · Červená 1 · Černá
Spodní podsvícení 2	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	2 · Červená 1 · Černá

Konektor	Do	Vodič
Jízdní světlo 1	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	2 · Červená 1 · Černá
Jízdní světlo 2	**Spoj** Konektory: Konektor JST SM	2 · Červená 1 · Černá
LED pásek zadního křídla, brzdové světlo	**Dvojitá řídicí jednotka** Brzdové světlo Konektory: Konektor JST SM	1 · Zelená, za konektorem černá · Zem 2 · Žlutá, za konektorem bílá · Brzdové světlo
LED pásek spojovací desky Výstup RGB 3	**LED pásek předního kyvného ramene (vpravo)** Konektory: Konektor na desce	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –
LED pásek sloupku řízení (vpravo)	**LED pásek spojovací desky** Výstup RGB 1 Konektory: Konektor na desce	Červená · +12 V Modrá · Data LED Černá · Zem
LED pásek sloupku řízení (vlevo)	**LED pásek spojovací desky** Výstup RGB 2 Konektory: Konektor na desce	Červená · +12 V Modrá · Data LED Černá · Zem
LED pásek předního kyvného ramene (vpravo)	**LED pásek předního kyvného ramene (vlevo)** Konektory: Kulatý vodotěsný konektor	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –
LED pásek zadního kyvného ramene (vlevo)	**LED pásek zadního kyvného ramene (vpravo)** Konektory: Kulatý vodotěsný konektor	Červená · LED + Modrá · Data LED Černá · LED –