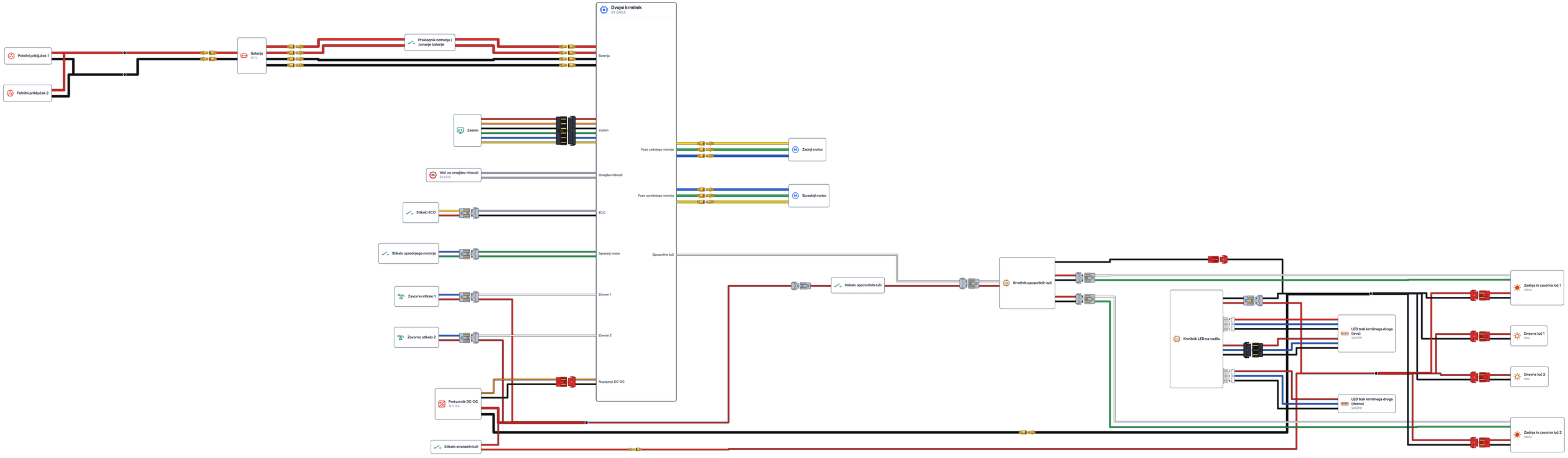
ELEKTRIČNA SHEMA

Dualtron Eagle | 60 V

FOHZSHOP.FR



BARVE ŽIC

- Bela WH
- Rdeča RD
- Črna BK
- Rumena YE
- Modra BU
- Siva GY
- Oranžna OG
- Zelena GN

PRIKLJUČKI

Zlati zatiči: moška stran. Temne puše: ženska stran.

- Banana priključki
- Priključek na tiskanini
- Vtič JST SM
- Spoj: žice so povezane v tej točki

OPOMBE

1. Shema proizvajalca za Dualtron Raptor 2 je ista risba, črto za črto. Razlikujejo se le naslov (krmilnik DT-RAPTOR 2), datum in ime datoteke.
2. Preklopnik notranje / zunanje baterije izbere baterijo, ki napaja krmilnik. Priključitev zunanje baterije na izvirni shemi ni prikazana.
3. Vsaka zadnja luč ima drugi par žic, belo in zeleno, ki za sivim vtičem postaneta rdeča in črna ter prideta do izhodov LR ali LF krmilnika opozorilnih luči. Na izvirniku bela žica izhaja iz sponke luči, ki je narisana rumeno.
4. Vhoda krmilnika opozorilnih luči imata na izvirniku samo oznaki JS in SC. Na JS je priključeno stikalo opozorilnih luči, na SC bela žica iz krmilnika. Obe žici potekata skozi isti sivi vtič.
5. Masa krmilnika opozorilnih luči poteka skozi peti rdeči vtič v vrsti vtičev luči. Običen je samo pin 1 tega vtiča.
6. Levi trak krmilnega droga je s krmilnikom LED na vodilu povezan dvakrat: njegov vhod 12V, 0, GND z belim priključkom V+, DI, V-, njegov izhod LV+, DUT, LV- pa s črnim vtičem krmilnika s tremi pini. Dva bela priključka krmilnika LED na vodilu ostaneta prosta.
7. Obe zavorni stikali imata na izvirniku enako oznako „levo / desno", ne da bi bilo navedeno, katero je levo.
8. Izvirna shema ne prikazuje ročice za plin.

DOKUMENT

Po shemi proizvajalca „Schéma électrique DUALTRON Eagle" (2. april 2022).

Na novo narisal FohzShop (2. november 2026).

Pred vsakim posegom odklopite baterijo.

RAZPORED PINOV PRIKLJUČKOV

Priključek	Do	Žica
Dvojni krmilnik Faze sprednjega motorja	**Sprednji motor** Priključki: Banana priključki	Modra · Faza motorja Zelena · Faza motorja Rumena · Faza motorja
Dvojni krmilnik Faze zadnjega motorja	**Zadnji motor** Priključki: Banana priključki	Rumena · Faza motorja Zelena · Faza motorja Modra · Faza motorja
Baterija Izhod	**Preklopnik notranje / zunanje baterije** Vhod Priključki: Banana priključki	Rdeča · Baterija + Rdeča · Baterija +
Baterija Izhod	**Dvojni krmilnik** Baterija Priključki: Banana priključki / Banana priključki	Črna · Baterija – Črna · Baterija –
Polnilni priključek 1	**Spoj**	1 · Rdeča · Polnjenje + 3 · Črna · Polnjenje –
Polnilni priključek 2	**Spoj**	1 · Rdeča · Polnjenje + 3 · Črna · Polnjenje –
Spoj	**Baterija** Polnjenje Priključki: Banana priključki	Rdeča · Polnjenje + Črna · Polnjenje –

Priključek	Do	Žica
Preklopnik notranje / zunanje baterije Izhod	**Dvojni krmilnik** Baterija Priključki: Banana priključki	Rdeča · Baterija + Rdeča · Baterija +
Zaslon	**Dvojni krmilnik** Zaslon Priključki: Vtič JST SM	Rdeča Oranžna Črna Zelena Modra Rumena
Zavorno stikalo 1	**Dvojni krmilnik** Zavore 1 Priključki: Vtič JST SM	Modra, nato bela za priključkom
Zavorno stikalo 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča
Zavorno stikalo 2	**Dvojni krmilnik** Zavore 2 Priključki: Vtič JST SM	Modra, nato bela za priključkom
Zavorno stikalo 2	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča

Priključek	Do	Žica
Vtič za omejitev hitrosti	**Dvojni krmilnik** Omejitev hitrosti	Siva Siva
Stikalo ECO	**Dvojni krmilnik** ECO Priključki: Vtič JST SM	Rumena, nato siva za priključkom Rdeča, nato črna za priključkom
Stikalo sprednjega motorja	**Dvojni krmilnik** Sprednji motor Priključki: Vtič JST SM	Modra, nato zelena za priključkom Zelena
Pretvornik DC-DC Vhod	**Dvojni krmilnik** Napajanje DC-DC Priključki: Vtič JST SM	Oranžna · IN+ Črna · IN–
Pretvornik DC-DC Izhod	**Spoj** Priključki: Banana priključki	Rdeča · +12 V Črna · Masa
Pretvornik DC-DC Izhod	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · +12 V
Spoj	**Stikalo opozorilnih luči** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča
Stikalo stranskih luči	**Spoj**	Rdeča

Priključek	Do	Žica
Stikalo stranskih luči	**Spoj** Priključki: Banana priključki	Rdeča · LED +
Krmilnik opozorilnih luči JS / SC	**Stikalo opozorilnih luči** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · JS
Krmilnik opozorilnih luči JS / SC	**Dvojni krmilnik** Opozorilne luči Priključki: Vtič JST SM	Bela · SC
Krmilnik opozorilnih luči GND	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Črna · Masa
Krmilnik LED na vodilu Napajanje	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Črna · Masa Rdeča · LED +
Krmilnik LED na vodilu Izhod RGB 1	**LED trak krmilnega droga (desno)** Priključki: Priključek na tiskanini	Rdeča · +12 V Modra · Podatki LED Črna · Masa
Krmilnik LED na vodilu Izhod RGB 2	**LED trak krmilnega droga (levo)** Vhod Priključki: Priključek na tiskanini	Rdeča · +12 V Modra · Podatki LED Črna · Masa

Priključek	Do	Žica
Dnevna luč 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · LED + Črna · Masa
Dnevna luč 2	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · LED + Črna · Masa
Zadnja in zavorna luč 1 Vhod 2	**Krmilnik opozorilnih luči** LR Priključki: Vtič JST SM	Bela, nato rdeča za priključkom · LED + Zelena, nato črna za priključkom · LED –
Zadnja in zavorna luč 1 Vhod 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · LED + Črna · Masa
Zadnja in zavorna luč 2 Vhod 2	**Krmilnik opozorilnih luči** LF Priključki: Vtič JST SM	Bela, nato rdeča za priključkom · LED + Zelena, nato črna za priključkom · LED –
Zadnja in zavorna luč 2 Vhod 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · LED + Črna · Masa
LED trak krmilnega droga (levo) Izhod	**Krmilnik LED na vodilu** Priključki: Vtič JST SM	Rdeča · LED + Modra · Podatki LED Črna · LED –