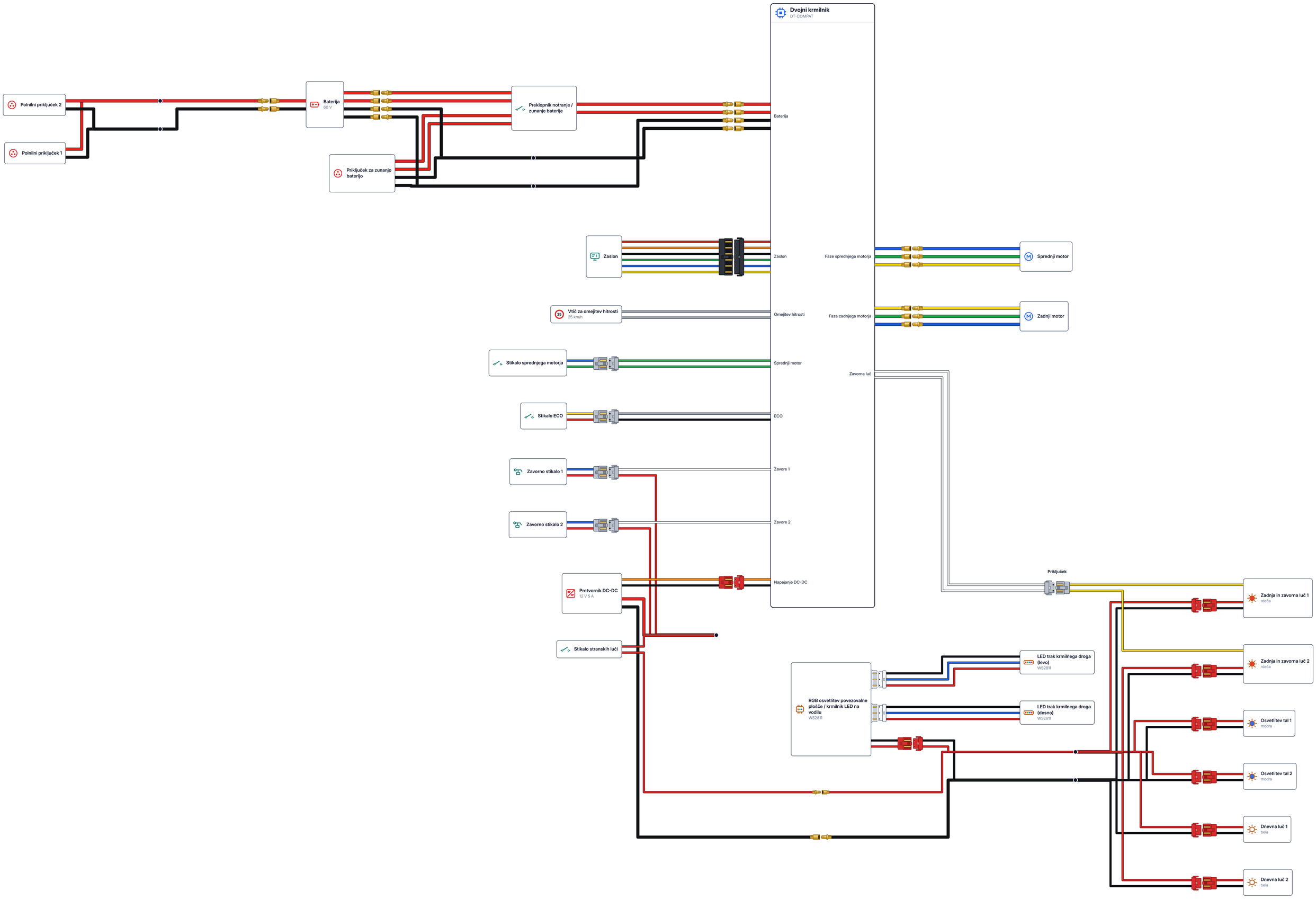
ELEKTRIČNA SHEMA

Dualtron Compact | 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. Preklopnik notranje / zunanje baterije poveže obe žici + krmilnika bodisi z baterijo 60 V (položaj „Built-in battery") bodisi s pinoma 1 in 2 priključka za zunanjo baterijo s 4 luknjami (položaj „External battery"). Pina 3 in 4 tega priključka sta trajno povezana z obema črnima žicama baterije, ki vodita do krmilnika. Sama zunanja baterija ni prikazana.
2. Na izvirniku je povezovalna plošča poimenovana hkrati „osvetlitev plošče" in „krmilnik LED na vodilu": napaja oba trakova krmilnega droga. Na njej je tudi element z oznako „IR".
3. Stikalo stranskih luči napaja z 12 V vse luči in povezovalno ploščo.
4. Obe zavorni stikali imata na izvirniku enako oznako „levo / desno", ne da bi bilo navedeno, katero je levo.
5. Izvirnik za krmilnik in za ime datoteke piše DT-COMPAT, brez drugega C.
6. Izvirna shema ne prikazuje ročice za plin.

DOKUMENT

Po shemi proizvajalca „Schéma électrique DUALTRON Compact" (11. maj 2023).

Na novo narisal FõhzShop (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
Dvojni krmilnik Napajanje DC-DC	**Pretvornik DC-DC** Vhod Priključki: Vtič JST SM	2 · Oranžna · IN+ 1 · Črna · IN−
Baterija Izhod	**Preklopnik notranje / zunanje baterije** Vhod 1 Priključki: Banana priključki	Rdeča · Baterija + Rdeča · Baterija +
Baterija Izhod	**Spoj** 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 za zunanjo baterijo	**Preklopnik notranje / zunanje baterije** Vhod 2	1 · Rdeča · Baterija + 2 · Rdeča · Baterija +
Priključek za zunanjo baterijo	**Spoj**	4 · Črna · Baterija − 3 · Črna · Baterija −
Preklopnik notranje / zunanje baterije Izhod	**Dvojni krmilnik** Baterija Priključki: Banana priključki	Rdeča · Baterija + Rdeča · Baterija +
Spoj	**Dvojni krmilnik** Baterija Priključki: Banana priključki	Črna · Baterija − Črna · Baterija −

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

Priključek	Do	Žica
RGB osvetlitev povezovalne plošče / krmilnik LED na vodilu Napajanje	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	1 · Črna · Masa 2 · Rdeča · +12 V
LED trak krmilnega droga (levo)	**RGB osvetlitev povezovalne plošče / krmilnik LED na vodilu** Izhod RGB 1 Priključki: Priključek na tiskanini	Črna · Masa Modra · Podatki LED Rdeča · +12 V
LED trak krmilnega droga (desno)	**RGB osvetlitev povezovalne plošče / krmilnik LED na vodilu** Izhod RGB 2 Priključki: Priključek na tiskanini	Črna · Masa Modra · Podatki LED Rdeča · +12 V
Osvetlitev tal 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	2 · Rdeča 1 · Črna
Osvetlitev tal 2	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	2 · Rdeča 1 · Črna
Dnevna luč 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	2 · Rdeča 1 · Črna
Dnevna luč 2	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	2 · Rdeča 1 · Črna
Zadnja in zavorna luč 1	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	2 · Rdeča 1 · Črna
Zadnja in zavorna luč 1 Zavorna luč	**Priključek**	Rumena
Zadnja in zavorna luč 2	**Spoj** Priključki: Vtič JST SM	2 · Rdeča 1 · Črna
Zadnja in zavorna luč 2 Zavorna luč	**Priključek**	Rumena
Priključek	**Dvojni krmilnik** Zavorna luč	Bela Bela