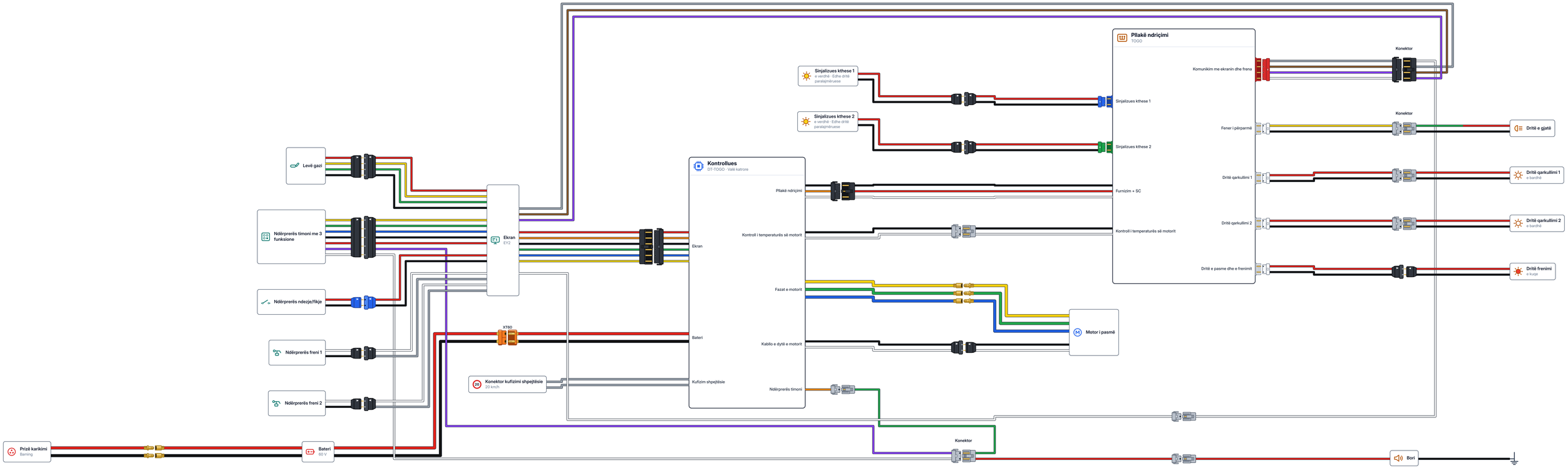
SKEMA ELEKTRIKE

Dualtron Togo Limited

60 V

FOHZSHOP.FR



NGJYRAT E TELAVE

- Blu BU
- E verdhë YE
- Portokalli OG
- E bardhë WH
- E zezë BK
- Vjollcë VT
- E gjelbër GN
- Gri GY
- E kuqe RD
- Kafe BN

LIDHËSET

Kunjat e artë: ana mashkull. Folet e errëta: ana femër.

- Lidhës JST SM
- Lidhës pllake
- XT60
- Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji
- Lidhës banane
- Tokëzim: të gjitha simbolet e tokëzimit janë të lidhura ndërmjet tyre

SHËNIME

1. Të dy ndërprerësit e frenit kanë të njëjtën etiketë «majtas / djathtas» në origjinal, pa treguar se cili është në të majtë. Ata janë numëruar 1 dhe 2.
2. Në seicilën kabllo freni, teli i zi kalon spinën e papërshkueshme nga uji i zi dhe arrin gri te spina e ekranit. Origjinali e fsheh këtë ndryshim ngjyre nën këllëf; këtu ai vizatohet te spina.
3. Spinat e papërshkueshme nga uji ndjekin legjendën e origjinalit: një bllok i kuq i shënuar «spinë mashkull e papërshkueshme nga uji» dhe një bllok i zi i shënuar «spinë femër e papërshkueshme nga uji». Origjinali nuk jep as referencën e tyre, as ngjyrën e kutisë së tyre.
4. Spina e papërshkueshme nga uji e ndërprerësit të ndezjes/fikjes ka gjithashtu shënimin «blu» në kinezisht.
5. Katërloja me 10 tela që zbret nga ekrani bashkon gjashtë telat e kontrolluesit dhe katër telat e pllakës së ndriçimit. Tre nga këta katër tela dalin nga e njëjta spinë e ekranit; i bardhi del nga spina e frenave dhe kalon përmes një spine gri me dy kunja.
6. Spinat gri me dy kunja të telit të bardhë të ekranit, të telit të borisë dhe të telit portokalli të kontrolluesit kanë vetëm një kunj me tel.
7. Teli + i dritës së gjatë del i kuq nga feneri dhe del i gjelbër nga këllëfi, pa konektor midis tyre, pastaj bëhet i verdhë pas spinës gri.
8. Poli − i borisë shkon te një simbol tokëzimi (GND), pa tel të vizatuar deri te bateria ose te kontrolluesi.
9. Në pllakën e ndriçimit, tre telat që shkojnë te kontrolluesi kanë dy etiketa të mbivendosura, «36V+SC» dhe «furnizim + SC» në kinezisht, ndërsa bateria është 60 V.
10. Pllaka e ndriçimit ka katër lidhës pllake për sinjalizuesit, dy blu dhe dy të gjelbër. Vetëm i dyti (blu) dhe i treti (i gjelbër) kanë tel në origjinal, të shënuar këtu 1 dhe 2. Për dy dritat e verdha nuk tregohet asnjë anë.
11. Motori i pasmë ka një kabllo të dytë me dy tela, të zi dhe të bardhë, të lidhur me kontrolluesin përmes një spine të papërshkueshme nga uji. Origjinali nuk e tregon funksionin e saj.

DOKUMENTI

Sipas skemës së prodhuesit «Schéma électrique DUALTRON Togo limited» të datës 13 maj 2024.

Rivizatuar nga FõhzShop më 2 nëntor 2026.

Shkëputni baterinë para çdo ndërhyrjeje.

KUNJAT E KONEKTORËVE

Konektor	Drejt	Tel
Kontrollues Fazat e motorit	**Motor i pasmë** Lidhëset: Lidhës banane	E verdhë · Fazë motori E gjelbër · Fazë motori Blu · Fazë motori
Pllakë ndriçimi Furnizim + SC	**Kontrollues** Pllakë ndriçimi Lidhëset: Lidhës JST SM	→ 1 · E zezë → 2 · E kuqe, pas konektorit portokalli → 3 · E bardhë
Pllakë ndriçimi Kontroll i temperaturës së motorit	**Kontrollues** Kontroll i temperaturës së motorit Lidhëset: Lidhës JST SM	E zezë E bardhë
Pllakë ndriçimi Dritë qarkullimi 1	**Dritë qarkullimi 1** Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës JST SM	E kuqe E zezë
Pllakë ndriçimi Dritë qarkullimi 2	**Dritë qarkullimi 2** Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës JST SM	E kuqe E zezë
Pllakë ndriçimi Dritë e pasme dhe e frenimit	**Dritë frenimi** Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E kuqe · LED + E zezë · LED −
Pllakë ndriçimi Sinjalizues kthese 1	**Sinjalizues kthese 1** Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E kuqe · LED + E zezë · LED −

Konektor	Drejt	Tel
Pllakë ndriçimi Sinjalizues kthese 2	**Sinjalizues kthese 2** Lidhëset: Lidhës pllake / Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E kuqe · LED + E zezë · LED −
Bateri Dalje	**Kontrollues** Bateri Lidhëset: XT60	E kuqe · Bateri + E zezë · Bateri −
Prizë karikimi	**Bateri** Karikim Lidhëset: Lidhës banane	1 · E kuqe · Karikim + 3 · E zezë · Karikim −
Motor i pasmë	**Kontrollues** Kablio e dytë e motorit Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E zezë E bardhë
Konektor kufizimi shpejtësie	**Kontrollues** Kufizim shpejtësie	Gri Gri
Ekran Kontrolluesi	**Kontrollues** Ekran Lidhëset: Lidhës JST SM	1 · E kuqe 2 · Portokalli 3 · E zezë 4 · E gjelbër 5 · Blu 6 · E verdhë

Konektor	Drejt	Tel
Ekran Frena	**Konektor** Ekran Lidhëset: Lidhës JST SM	E bardhë
Ekran Pllakë ndriçimi	**Konektor** Ekran	3 · Gri 2 · Kafe 1 · Vjollcë
Levë gazi	**Ekran** Levë gazi Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	→ 1 · E kuqe → 2 · E verdhë → 3 · E gjelbër → 4 · E zezë
Ndërprerës timoni me 3 funksione	**Ekran** Ndërprerës timoni Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	→ 1 · E verdhë → 2 · E gjelbër → 3 · Blu → 4 · E zezë → 5 · E kuqe
Ndërprerës timoni me 3 funksione	**Konektor** Ndërprerës Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	Vjollcë E bardhë
Ndërprerës ndezje/fikje	**Ekran** Furnizim Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E kuqe E zezë

Konektor	Drejt	Tel
Ndërprerës freni 1	**Ekran** Frena Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E bardhë E zezë, pas konektorit gri
Ndërprerës freni 2	**Ekran** Frena Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji	E bardhë E zezë, pas konektorit gri
Konektor Pllakë ndriçimi	**Pllakë ndriçimi** Komunikim me ekranin dhe frena Lidhëset: Lidhës pllake	→ 2 · Gri → 3 · Kafe → 4 · Vjollcë → 1 · E bardhë
Konektor Dalje	**Bori** Lidhëset: Lidhës JST SM	E kuqe · Bori
Konektor Dalje	**Kontrollues** Ndërprerës timoni Lidhëset: Lidhës JST SM	E gjelbër, pas konektorit portokalli
Dritë e gjatë	**Konektor**	E kuqe, pastaj e gjelbër · LED + E zezë · LED −
Konektor	**Pllakë ndriçimi** Fener i përparmë Lidhëset: Lidhës pllake	→ 1 · E verdhë · LED + → 2 · E zezë · LED −
Bori	**Tokëzim**	E zezë · Tokëzim