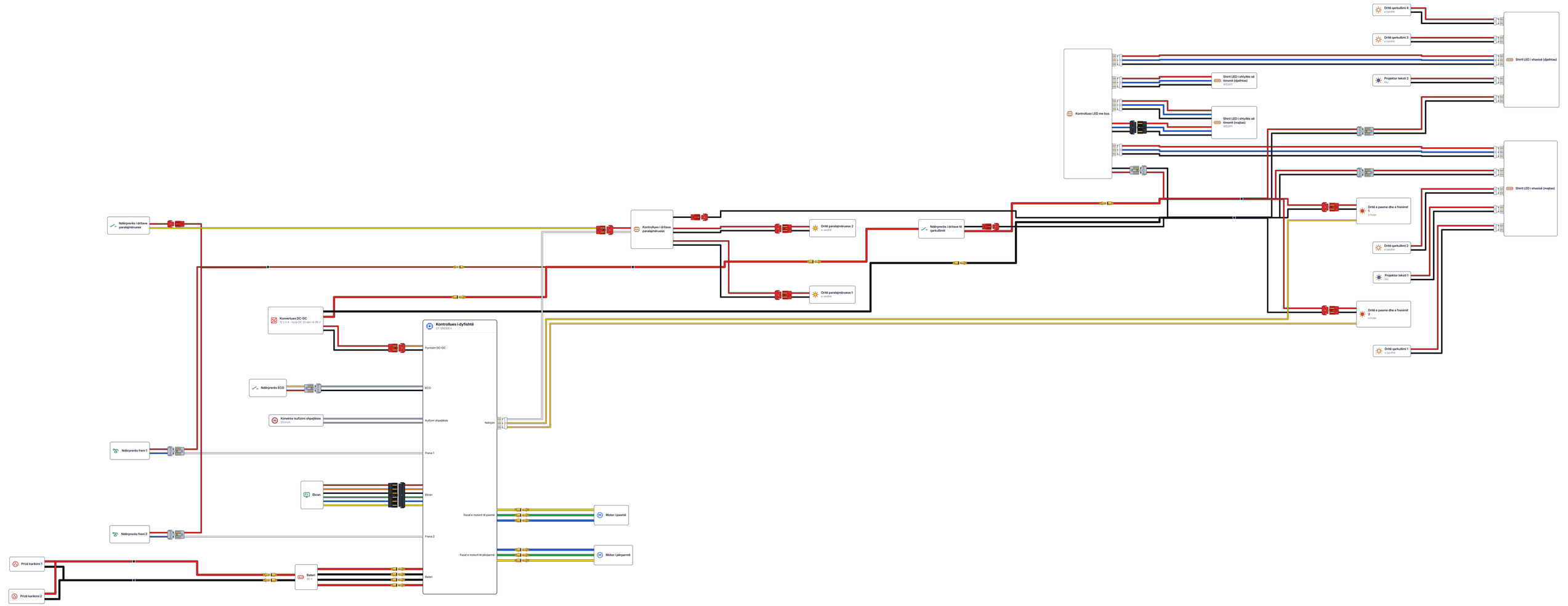
SKEMA ELEKTRIKE

Dualtron Spider 2 | 60 V

FOHZSHOP.FR



NGJYRAT E TELAVE

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

LIDHËSET

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

- Lidhës banane
- Lidhës pllake
- Lidhës JST SM
- Bashkim: tetat janë të lidhur në këtë pikë

SHËNIME

1. Sipas shënimit të origjinalit, dy drita e pasme dhe të freniminë dhe dy drita paralajmëruese të vendta janë montuar në gjasën e pasme të kontrolluesit.
2. Çdo drită e pasme e kuqe ka tre tela të shënuar + (i kuq), – (i zi) dhe ≈ (i verdhë). I verdhi shkon drejtpërdrejt te kontrolluesi, në lidhësin e pllakës me 3 kunja që mer gjithashtu lidhi SC të kontrolluesit të drităve paralajmëruese.
3. Hyrjet e kontrolluesit të drităve paralajmëruese kanë në origjinal shënimet DC dhe JS, pra sqarime të tjera. SC mer telin e bardhë nga kontrolluesi, JS ndërprerësin e drităve paralajmëruese.
4. Drităt e qarkullimit dhe projektorët e tekstil bihen me shiritat LED të shasisë, të cilët marrin një kabllo kuq e zi përveç kabllos RGB. Origjinali nuk i vizaton plotat përcuese të këtyre shiritave. Në secilin, njëri nga dy lidhësit e pllakës RGB, që të dy të shënuar V+, DO dhe GND, nuk është i lidhur me asgjë.
5. Shiriti i majtë i shtytëës së timonit ka një dalje të dytë të shënuar U+. OUT dhe U–, të lidhur me hyrjen me 3 kunja të kontrolluesit LED me bus. Një blick i vogël gri i emrit pa legjendë është vizatuar midis telat e secilit projektor tekstil.
6. Një kuti e vogël gri e emrit pa legjendë është vizatuar midis telat e secilit projektor tekstil.
7. Tri spina me 2 kunja kanë vetëm një kunj me tel: tokëzimi i kontrolluesit të drităve paralajmëruese (kunji 1), negativi i drităs treguese të ndërprerësit të drităve të qarkullimit (kunji 1) dhe ndërprerësi i drităve paralajmëruese (kunji 2).
8. Të dy ndërprerësit e frenit kanë të njëjtën etiketë «majtas / djathtas» në origjinal, pra treguar se cil është në të majtë.
9. Skema origjinale nuk tregon asnjë levë gazi.

DOKUMENTI

Sipas skemës së prodhuesit «Schéma électrique DUALTRON Spider 2» të datës 21 mars 2023.

Rizvatuar nga FOHZShop më 2 nëntor 2026.

Shkëputni baterinë para çdo ndërhyrjeje.

KUNJAT E KONEKTORËVE

Konektor	Drejt	Tel
Kontrolluesi i dyfishtë Fasat e motorit të përparmë	**Motori i përparmë** Lidhësat: Lidhës banane	Blu · Fazë motori E gjelbër · Fazë motori E verdhë · Fazë motori
Kontrolluesi i dyfishtë Fasat e motorit të pasmë	**Motori i pasmë** Lidhësat: Lidhës banane	E verdhë · Fazë motori E gjelbër · Fazë motori Blu · Fazë motori
Kontrolluesi i dyfishtë Furnizim DC-DC	**Konvertues DC-DC** Hyrje Lidhësat: Lidhës JST SM	2 · Portokalli, pas konektorit e kuqe · IN+ 1 · E zezë · IN−
Bateri Dalje	**Kontrolluesi i dyfishtë** Bateri Lidhësat: Lidhës banane	E kuqe · Bateri + E zezë · Bateri − E prerë · Bateri − E kuqe · Bateri +
Priză karikimi 1	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E kuqe · Karikim + 3 · E zezë · Karikim −
Priză karikimi 2	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E kuqe · Karikim + 3 · E zezë · Karikim −
Bashkim	**Bateri** Karikim Lidhësat: Lidhës banane	E kuqe · Karikim + E zezë · Karikim −

Konektor	Drejt	Tel
Ekran	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ekran Lidhësat: Lidhës JST SM	E kuqe Portokalli E zezë E gjelbër Blu E verdhë
Ndërprerës freni 1	**Kontrolluesi i dyfishtë** Frena 1 Lidhësat: Lidhës JST SM	Blu, pas konektorit e bardhë
Ndërprerës freni 1	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	E kuqe
Ndërprerës freni 2	**Kontrolluesi i dyfishtë** Frena 2 Lidhësat: Lidhës JST SM	Blu, pas konektorit e bardhë
Ndërprerës freni 2	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	E kuqe
Konektor kufizimi shpejtësie	**Kontrolluesi i dyfishtë** Kufizim shpejtësie	Gri Gri

Konektor	Drejt	Tel
Ndërprerës ECO	**Kontrolluesi i dyfishtë** ECO Lidhësat: Lidhës JST SM	E verdhë, pas konektorit gri E kuqe, pas konektorit e zezë
Konvertues DC-DC Dalje	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës banane	E kuqe · +12 V
Konvertues DC-DC Dalje	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës banane	E zezë · Tokëzim
Bashkim	**Ndërprerës i dritave të qarkullimit** Lidhësat: Lidhës banane	E kuqe
Bashkim	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës banane	E kuqe
Ndërprerës i dritave të qarkullimit	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E zezë · Negativi i drităs treguese të ndërprerësit
Bashkim	**Ndërprerës i dritave të qarkullimit** Lidhësat: Lidhës banane	E kuqe
Ndërprerës i dritave paralajmëruese	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	2 · E kuqe
Kontrolluesi i dritave paralajmëruese LH	**Drită paralajmëruese 1** Lidhësat: Lidhës JST SM	+2 · E kuqe · LED + +1 · E zezë · LED −

Konektor	Drejt	Tel
Kontrolluesi i dritave paralajmëruese LH	**Drită paralajmëruese 2** Lidhësat: Lidhës JST SM	+2 · E kuqe · LED + +1 · E zezë · LED −
Kontrolluesi i dritave paralajmëruese GND	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E zezë · Tokëzim
Kontrolluesi i dritave paralajmëruese Hyrje	**Ndërprerës i dritave paralajmëruese** Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E kuqe, pas konektorit e verdhë · JS
Kontrolluesi i dritave paralajmëruese Hyrje	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ndrijim Lidhësat: Lidhës JST SM / Lidhës pllake	2 → 1 · E bardhë · SC
Kontrolluesi LED me bus Furnizim	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E zezë 2 · E kuqe
Kontrolluesi LED me bus Dalje RGB 1	**Shirit LED i shtytëës së timonit (majtas)** Hyrje Lidhësat: Lidhës pllake	E kuqe · +12 V Blu · Të dhëna LED E zezë · Tokëzim
Kontrolluesi LED me bus Dalje RGB 2	**Shirit LED i shtytëës së timonit (djathtas)** Lidhësat: Lidhës pllake	E kuqe · +12 V Blu · Të dhëna LED E zezë · Tokëzim

Konektor	Drejt	Tel
Kontrolluesi LED me bus Dalje RGB 3	**Shirit LED i shasisë (majtas)** Hyrje Lidhësat: Lidhës pllake / Lidhës pllake	E kuqe · LED + Blu · Të dhëna LED E zezë · Tokëzim
Kontrolluesi LED me bus Dalje RGB 4	**Shirit LED i shasisë (djathtas)** Hyrje Lidhësat: Lidhës pllake / Lidhës pllake	E kuqe · LED + Blu · Të dhëna LED E zezë · Tokëzim
Shirit LED i shtytëës së timonit (majtas) Dalje	**Kontrolluesi LED me bus** Hyrje Lidhësat: Lidhës JST SM	1 · E kuqe · U+ 2 · Blu · OUT 3 · E zezë · U−
Shirit LED i shasisë (majtas) Furnizim	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës pllake / Lidhës JST SM	1 · E kuqe 2 · E zezë
Shirit LED i shasisë (djathtas) Furnizim	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës pllake / Lidhës JST SM	1 · E kuqe 2 · E zezë
Drită qarkullimi 1	**Shirit LED i shasisë (majtas)** Dalje LED 1 Lidhësat: Lidhës pllake	1 · E kuqe 2 · E zezë
Drită qarkullimi 2	**Shirit LED i shasisë (majtas)** Dalje LED 2 Lidhësat: Lidhës pllake	1 · E kuqe 2 · E zezë

Konektor	Drejt	Tel
Drită qarkullimi 3	**Shirit LED i shasisë (djathtas)** Dalje LED 1 Lidhësat: Lidhës pllake	+1 · E kuqe +2 · E zezë
Drită qarkullimi 4	**Shirit LED i shasisë (djathtas)** Dalje LED 2 Lidhësat: Lidhës pllake	+1 · E kuqe +2 · E zezë
Projektor tekstil 1	**Shirit LED i shasisë (majtas)** Dalje LED 3 Lidhësat: Lidhës pllake	+1 · E kuqe · LED + +2 · E zezë · LED −
Projektor tekstil 2	**Shirit LED i shasisë (djathtas)** Dalje LED 3 Lidhësat: Lidhës pllake	+1 · E kuqe · LED + +2 · E zezë · LED −
Drită e pasme dhe e freninit 1 Hyrje 1	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	2 · E kuqe · LED + 1 · E zezë · LED −
Drită e pasme dhe e freninit 1 Hyrje 2	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ndrijim Lidhësat: Lidhës pllake	+3 · E verdhë · LED +
Drită e pasme dhe e freninit 2 Hyrje 1	**Bashkim** Lidhësat: Lidhës JST SM	2 · E kuqe · LED + 1 · E zezë · LED −
Drită e pasme dhe e freninit 2 Hyrje 2	**Kontrolluesi i dyfishtë** Ndrijim Lidhësat: Lidhës pllake	+2 · E verdhë · LED +