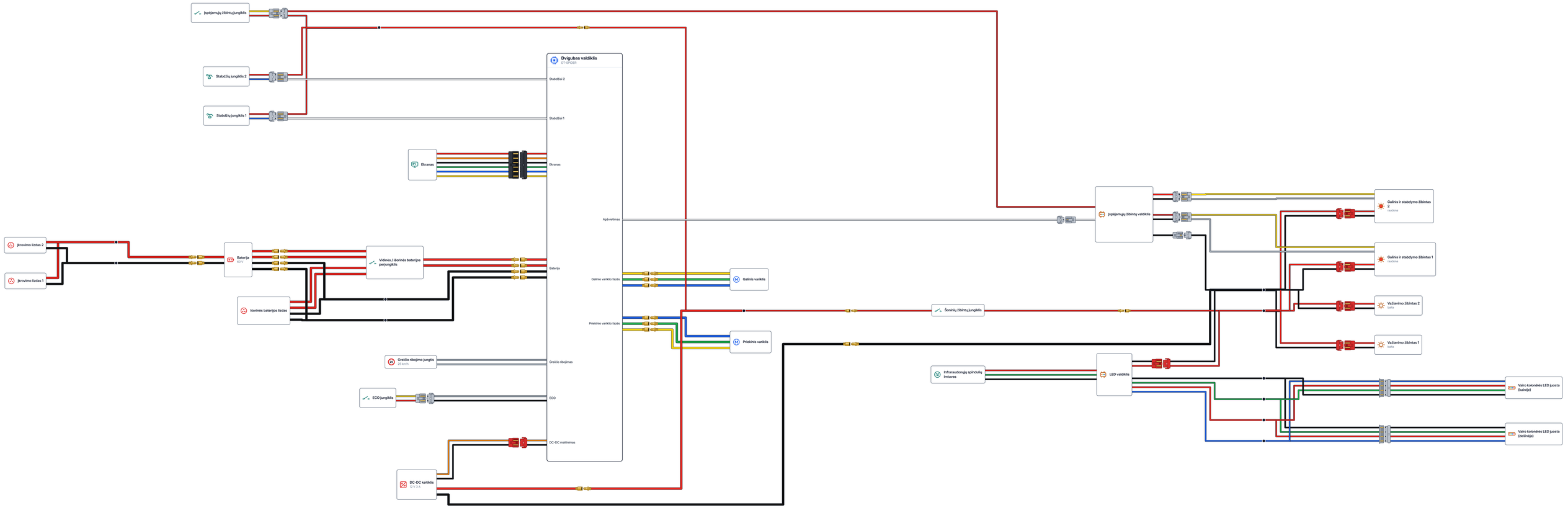
ELEKTROS SCHEMA

Dualtron Spider | 60 V

FOHZSHOP.FR



LAIDŲ SPALVOS

- Balta WH
- Oranžinė OG
- Geltona YE
- Pilka GY
- Juoda BK
- Raudona RD
- Mėlyna BU
- Žalia GN

JUNGTYS

Auksiniai kontaktai: vyriškoji pusė. Tamsūs lizdai: moteriškoji pusė.

- Bananiniai kištukai
- Plokštės jungtis
- JST SM jungtis
- Sujungimas: šiame taške laidai sujungti

PASTABOS

1. Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis sujungia valdiklio + arba su 60 V baterija (padėtis „Built-in battery"), arba su 4 skylių išorinės baterijos lizdu (padėtis „External battery"). Šio lizdo kontaktai 3 ir 4 nuolat sujungti su dviem juodais baterijos laidais.
2. Originalė laidas, pažymėtas 12V, einantis nuo LED valdiklio į abi vairo kolonėles juostas, yra juodas. Kiti trys laidai pažymėti G, R ir B.
3. Įspėjamųjų žibintų valdiklio įėjimai originale pažymėti SC ir JS, be jokių kitų paaiškinimų. SC gauna baltą laidą iš valdiklio, JS – iš įspėjamųjų žibintų jungiklio.
4. Kiekvienas raudonas galinis žibintas turi dvi laidų poras. Pirmoji sujungta su kitais žibintais, maitinamais per šoninių žibintų jungtį. Antroji eina į įspėjamųjų žibintų valdiklio išėjimus LF ir LR.
5. Originalė galinio žibinto 1 užrašas baigiasi klausimuku: „Red tail light / brake light?".
6. Abu stabdžių jungikliai originale turi tą pačią etiketę „kairė / dešinė", nenurodant, kuris yra kairėje.
7. Originalioje schemoje akceleratorius neparodytas.

DOKUMENTAS

Pagal gamintojo 2022 m. kovo 25 d. schemą „Schéma électrique DUALTRON Spider".

Perbraižė FōhzShop 2026 m. lapkričio 2 d.

Prieš bet kokius darbus atjunkite bateriją.

JUNGČIŲ KONTAKTŲ IŠDĖSTYMAS

Jungtis	Į	Laidas
Dvigubas valdiklis Priekinio varikio fazės	**Priekinis varikis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Mėlyna · Varikio fazė Žalia · Varikio fazė Geltona · Varikio fazė
Dvigubas valdiklis Galinio varikio fazės	**Galinis varikis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Geltona · Varikio fazė Žalia · Varikio fazė Mėlyna · Varikio fazė
Dvigubas valdiklis DC-DC matinimas	**DC-DC keitiklis** Įėjimas Jungtys: JST SM jungtis	2 · Oranžinė · IN+ 1 · Juoda · IN−
Baterija Išėjimas	**Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis** Įėjimas 1 Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Baterija + Raudona · Baterija +
Baterija Išėjimas	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · Baterija − Juoda · Baterija −
Įkrovimo lizdas 1	**Sujungimas**	1 · Raudona · Įkrovimas + 3 · Juoda · Įkrovimas −
Įkrovimo lizdas 2	**Sujungimas**	1 · Raudona · Įkrovimas + 3 · Juoda · Įkrovimas −
Sujungimas	**Baterija** Įkrovimas Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Įkrovimas + Juoda · Įkrovimas −

Jungtis	Į	Laidas
Išorinės baterijos lizdas	**Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis** Įėjimas 2	1 · Raudona · Baterija + 2 · Raudona · Baterija +
Išorinės baterijos lizdas	**Sujungimas**	4 · Juoda · Baterija − 3 · Juoda · Baterija −
Vidinės / išorinės baterijos perjungiklis Išėjimas	**Dvigubas valdiklis** Baterija Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · Baterija + Raudona · Baterija +
Sujungimas	**Dvigubas valdiklis** Baterija Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · Baterija − Juoda · Baterija −
Ekranas	**Dvigubas valdiklis** Ekranas Jungtys: JST SM jungtis	Raudona Oranžinė Juoda Žalia Mėlyna Geltona
Stabdžių jungiklis 1	**Dvigubas valdiklis** Stabdžiai 1 Jungtys: JST SM jungtis	Mėlyna, už jungties balta
Stabdžių jungiklis 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona

Jungtis	Į	Laidas
Stabdžių jungiklis 2	**Dvigubas valdiklis** Stabdžiai 2 Jungtys: JST SM jungtis	Mėlyna, už jungties balta
Stabdžių jungiklis 2	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona
Greičio ribojimo jungtis	**Dvigubas valdiklis** Greičio ribojimas	Pilka Pilka
ECO jungiklis	**Dvigubas valdiklis** ECO Jungtys: JST SM jungtis	Geltona, už jungties pilka Raudona, už jungties juoda
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona · +12 V
DC-DC keitiklis Išėjimas	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Juoda · Masė
Sujungimas	**Šoninių žibintų jungiklis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona
Sujungimas	**Sujungimas** Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona
Sujungimas	**Šoninių žibintų jungiklis** Jungtys: Bananiniai kištukai	Raudona

Jungtis	Į	Laidas
Įspėjamųjų žibintų jungiklis	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Raudona
Įspėjamųjų žibintų jungiklis	**Įspėjamųjų žibintų valdiklis** JS Jungtys: JST SM jungtis	Geltona, už jungties raudona
Įspėjamųjų žibintų valdiklis LR	**Galinis ir stabdymo žibintas 1** Įėjimas 2 Jungtys: JST SM jungtis	Raudona, už jungties geltoną · LED + Juoda, už jungties pilką · LED −
Įspėjamųjų žibintų valdiklis LF	**Galinis ir stabdymo žibintas 2** Įėjimas 2 Jungtys: JST SM jungtis	Raudona, už jungties geltoną · LED + Juoda, už jungties pilką · LED −
Įspėjamųjų žibintų valdiklis GND	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	Juoda · Masė
Įspėjamųjų žibintų valdiklis SC	**Dvigubas valdiklis** Apšvietimas Jungtys: JST SM jungtis	Balta
LED valdiklis Maitinimas	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	1 · Juoda · Masė 2 · Raudona · +12 V

Jungtis	Į	Laidas
LED valdiklis RGB išėjimas	**Sujungimas**	Juoda · +12 V Žalia · Žalias LED Raudona · Raudonas LED Mėlyna · Mėlynas LED
Infraraudonųjų spindulių imtuvas	**LED valdiklis** Juostà	Raudona Žalia Juoda
Sujungimas	**Vairo kolonėlės LED juosta (dešinėje)** Jungtys: Plokštės jungtis	Juoda · +12 V Žalia · Žalias LED Raudona · Raudonas LED Mėlyna · Mėlynas LED
Sujungimas	**Vairo kolonėlės LED juosta (kairėje)** Jungtys: Plokštės jungtis	Mėlyna · Mėlynas LED Raudona · Raudonas LED Žalia · Žalias LED Juoda · +12 V
Važiavimo žibintas 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	2 · Raudona · LED + 1 · Juoda · Masė
Važiavimo žibintas 2	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	2 · Raudona · LED + 1 · Juoda · Masė
Galinis ir stabdymo žibintas 1 Įėjimas 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	2 · Raudona · LED + 1 · Juoda · Masė
Galinis ir stabdymo žibintas 2 Įėjimas 1	**Sujungimas** Jungtys: JST SM jungtis	2 · Raudona · LED + 1 · Juoda · Masė