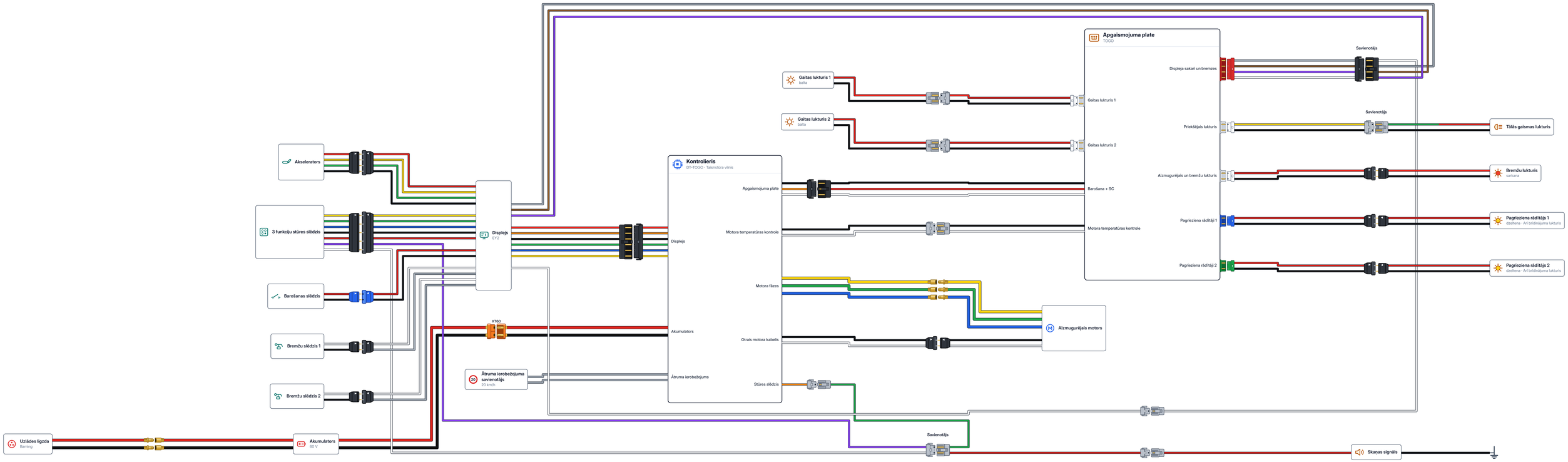
ELEKTRISKĀ SHĒMA

Dualtron Togo Limited

60 V

FOHZSHOP.FR



VADU KRĀSAS

- Balta WH
- Oranža OG
- Zaļa GN
- Brūna BN
- Peléka GY
- Zila BU
- Dzeltena YE
- Sarkana RD
- Melna BK
- Violeta VT

SAVIENOTĀJI

Zelta tapas: virzīkā puse. Tumšās ligzdas: sieviškā puse.

- JST SM savienotājs
- Plates savienotājs
- XT60
- Apaļš ūdensdrošs savienotājs
- Banānu spraudņi
- Masa: visi masas simboli ir savienoti savā starpā

PIEZĪMES

1. Abiem bremžu slēdžiem oriģinālā ir viena un tā pati etiķete „kreisais / labais", nenorādot, kurš ir kreisajā pusē. Tie ir numurēti 1 un 2.
2. Katrā bremžu kabelī melnais vads caur ūdensdrošo savienotāju iet melns, bet pie displeja savienotāja pienāk peléks. Oriģinālā šī krāsas maiņa ir paslēpta zem apvalka; šeit tā uzzīmēta pie savienotāja.
3. Ūdensdrošie savienotāji attēloti pēc oriģināla ieģendas: sarkans bloks ar uzrakstu „ūdensdrošs virzīkais savienotājs" un melns bloks ar uzrakstu „ūdensdrošs sieviškais savienotājs". Oriģinālā nav norādīts ne to apzīmējums, ne korpusa krāsa.
4. Uz barošanas slēdža ūdensdrošā savienotāja papildus ir kļūdains uzraksts „zila".
5. 10 vadu kabelis, kas iet lejup no displeja, apvieno sešus kontroliera vadus un četrus apgaismojuma plates vadus. Trīs no šiem četriem vadiem iziet no viena displeja savienotāja; baltais iziet no bremžu savienotāja un iet caur peléku divu kontaktu spraudni.
6. Pelékajiem divu kontaktu spraudņiem uz displeja baltā vada, skaņas signāla vada un kontroliera oranžā vada ir pievienots tikai viens kontakts.
7. Tālās gaismas lukturа + vads iziet no priekšējā lukturа sarkans un iznāk no apvalka zaļš, starp tiem nav savienotāja, pēc tam aiz peléka spraudņa kļūst dzeltens.
8. Skaņas signāla – iet uz masas simbolu (GND), vads līdz akumulatoram vai kontrolierim nav uzzīmēts.
9. Uz apgaismojuma plates trim vadiem, kas iet uz kontrolieri, ir divas viena uz otras uzliktas etiķetes – „36V+SC" un ķīniska „barošana + SC", lai gan akumulators ir 60 V.
10. Apgaismojuma platei ir četri pagrieziena rādītāju plates savienotāji, divi zili un divi zaļi. Oriģinālā pievienoti tikai otrais (zilais) un trešais (zaļais), šeit apzīmēti ar 1 un 2. Abiem dzeltenajiem lukturiem puse nav norādīta.
11. Aizmugurējam motoram ir otrs kabelis ar diviem vadiem, melnu un baltu, kas pievienots kontrolierim caur ūdensdrošu savienotāju. Oriģinālā tā funkcija nav norādīta.

DOKUMENTS

Pēc ražotāja shēmas „Schéma électrique DUALTRON Togo limited" (2024. gada 13. maijs).

Pārzīmēja FōhzShop (2026. gada 2. novembris).

Pirms jebkādiem darbiem atvienojiet akumulatoru.

SAVIENOTĀJU KONTAKTU IZKĀRTOJUMS

Savienotājs	Uz	Vads
Kontrolieris Motora fāzes	**Aizmugurējais motors** Savienotājs: Banānu spraudņi	Dzeltena · Motora fāze Zaļa · Motora fāze Zila · Motora fāze
Apgaismojuma plate Barošana + SC	**Kontrolieris** Apgaismojuma plate Savienotājs: JST SM savienotājs	→ 1 · Melna → 2 · Sarkana, aiz savienotāja oranža → 3 · Balta
Apgaismojuma plate Motora temperatūras kontrole	**Kontrolieris** Motora temperatūras kontrole Savienotājs: JST SM savienotājs	Melna Balta
Apgaismojuma plate Gaitas lukturis 1	**Gaitas lukturis 1** Savienotājs: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Sarkana Melna
Apgaismojuma plate Gaitas lukturis 2	**Gaitas lukturis 2** Savienotājs: Plates savienotājs / JST SM savienotājs	Sarkana Melna
Apgaismojuma plate Aizmugurējais un bremžu lukturis	**Bremžu lukturis** Savienotājs: Plates savienotājs / Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Sarkana · LED + Melna · LED –
Apgaismojuma plate Pagrieziena rādītājs 1	**Pagrieziena rādītājs 1** Savienotājs: Plates savienotājs / Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Sarkana · LED + Melna · LED –

Savienotājs	Uz	Vads
Apgaismojuma plate Pagrieziena rādītājs 2	**Pagrieziena rādītājs 2** Savienotājs: Plates savienotājs / Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Sarkana · LED + Melna · LED –
Akumulators Izeja	**Kontrolieris** Akumulators Savienotājs: XT60	Sarkana · Akumulators + Melna · Akumulators –
Uzlādes ligzda	**Akumulators** Uzlāde Savienotājs: Banānu spraudņi	1 · Sarkana · Uzlāde + 3 · Melna · Uzlāde –
Aizmugurējais motors	**Kontrolieris** Otrais motora kabelis Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Melna Balta
Ātruma ierobežojuma savienotājs	**Kontrolieris** Ātruma ierobežojums	Peléka Peléka
Displejs Kontrolieris	**Kontrolieris** Displejs Savienotājs: JST SM savienotājs	1 · Sarkana 2 · Oranža 3 · Melna 4 · Zaļa 5 · Zila 6 · Dzeltena

Savienotājs	Uz	Vads
Displejs Bremzes	**Savienotājs** Displejs Savienotājs: JST SM savienotājs	Balta
Displejs Apgaismojuma plate	**Savienotājs** Displejs	3 · Peléka 2 · Brūna 1 · Violeta
Akselerators	**Displejs** Akselerators Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	→ 1 · Sarkana → 2 · Dzeltena → 3 · Zaļa → 4 · Melna
3 funkciju stūres slēdzis	**Displejs** Stūres slēdzis Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	→ 1 · Dzeltena → 2 · Zaļa → 3 · Zila → 4 · Melna → 5 · Sarkana
3 funkciju stūres slēdzis	**Savienotājs** Slēdzis Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Violeta Balta
Barošanas slēdzis	**Displejs** Barošana Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Sarkana Melna

Savienotājs	Uz	Vads
Bremžu slēdzis 1	**Displejs** Bremzes Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Balta Melna, aiz savienotāja peléka
Bremžu slēdzis 2	**Displejs** Bremzes Savienotājs: Apaļš ūdensdrošs savienotājs	Balta Melna, aiz savienotāja peléka
Savienotājs Apgaismojuma plate	**Apgaismojuma plate** Displeja sakari un bremzes Savienotājs: Plates savienotājs	→ 2 · Peléka → 3 · Brūna → 4 · Violeta → 1 · Balta
Savienotājs Izeja	**Skaņas signāls** Savienotājs: JST SM savienotājs	Sarkana · Skaņas signāls
Savienotājs Izeja	**Kontrolieris** Stūres slēdzis Savienotājs: JST SM savienotājs	Zaļa, aiz savienotāja oranža
Tālās gaismas lukturis	**Savienotājs**	Sarkana, pēc tam zaļa · LED + Melna · LED –
Savienotājs	**Apgaismojuma plate** Priekšējais lukturis Savienotājs: Plates savienotājs	→ 1 · Dzeltena · LED + → 2 · Melna · LED –
Skaņas signāls	**Masa**	Melna · Masa