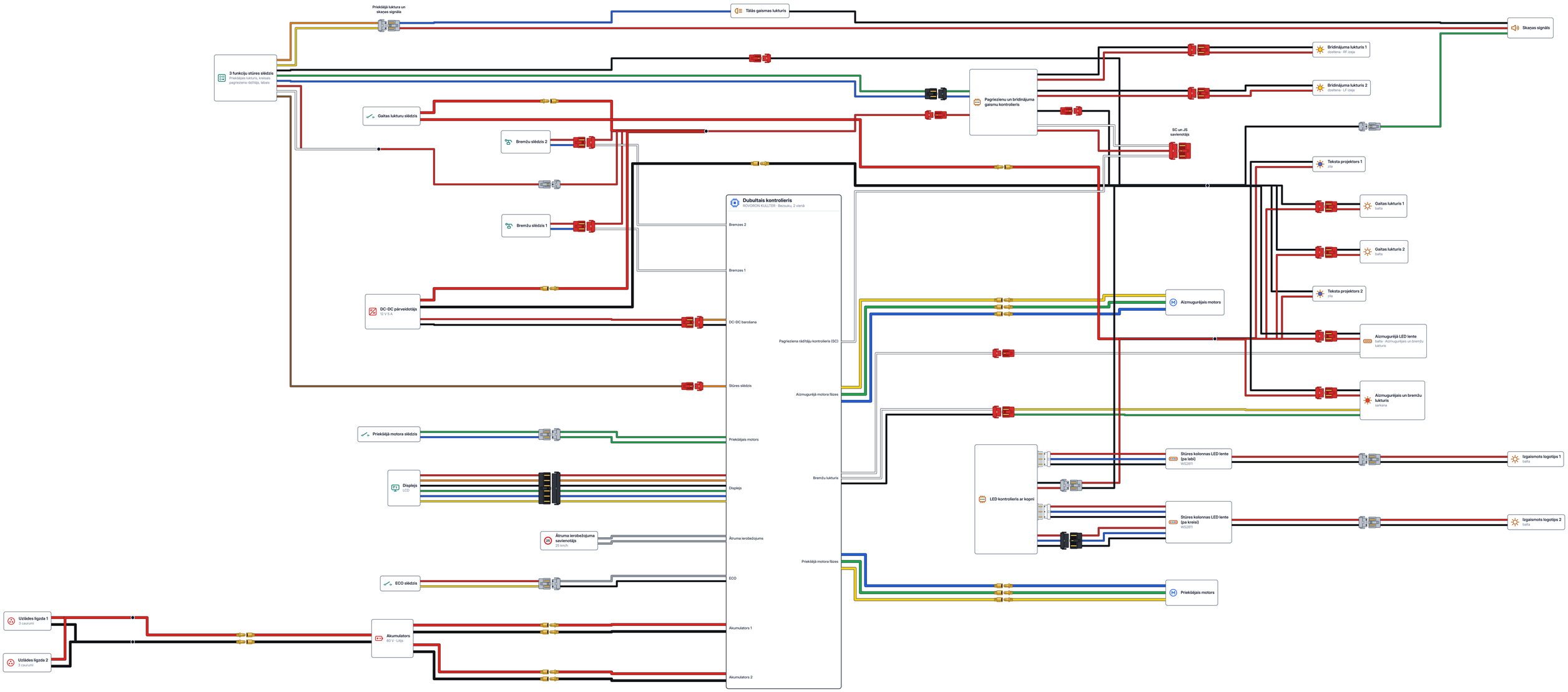
ELEKTRISKĀ SHĒMA

Rovoron Kullter | 60 V

FOHZSHOP.FR



VADU KRĀSAS

Balta WH	Brūna BN	Dzeltena YE	Melna BK
Oranža OG	Pelēka GY	Sarkana RD	Zaļa GN
Zila BU			

SAVIENOTĀJI

Zelta tapas: virsējā puse. Tumšās ligzdas: sievišķā puse.

- JST SM savienotājs
- Banānu spraudņi
- Plates savienotājs
- Savienojums: šajā punktā vadi ir savienoti

PIEZĪMES

1. Oriģinālā dokumenta 1. lappuse. 2. lappusē parādīta Luxury versija, kas pārzīmēta atsevišķi.
2. DC-DC 12 V let caur Y veida spraudni: viens atzars ietuz lukturu galveno slēdzi, otrs – uz bremžu slēdžiem, pagrieziena rādītāju kontrolieri un stūres slēdzi. Caur spraudņa savienojumu slēdzis baro teksta projektorus, gaitas lukturus, abus aizmugurējos lukturus un LED kontrolieri ar kopni. To masas, kā arī stūres slēdža, skaņas signāla un pagrieziena rādītāju kontroliera masas savienojas citā spraudņa savienojumā, kas pievienots DC-DC izejai OUT−.
3. Oriģinālā akseleratora nav parādīts.
4. Pie LED kontroliera ar kopni barošanas savienotāja krāsas samainās: kontakta 1 melnais vads virzienā uz 12 V kļūst sarkans, kontakta 2 sarkanais vads virzienā uz masu kļūst melns. Pārņemts bez izmaiņām.
5. Stūres kolonnas kreisās lentes ieeja (U−_OUT, U+) atgriežas pie LED kontroliera ar kopni 3 kontaktu savienotāja. Divi šī kontroliera apakšējie savienotāji paliek brīvi.
6. Pie stūres slēdža trīs vadi pie izejas maina krāsu: dzeltens, pēc tam oranžs, oranžs, pēc tam dzeltens, gaiši oranžs, pēc tam gaiši brūns. Tie ir pārzīmēti kabeļa krāsā. Gaiši brūnais pie sarkanā savienotāja pirms kontroliera kļūst oranžs.
7. Priekšējā lukturа + izlet sarkans, pēc tam kļūst zils, bez savienotāja. Priekšējā lukturа un skaņas signāla – ir savienoti ar tievu vadu un tad pa zaļo vadu let uz masu.
8. Dzeltenie bridinājuma lukturi ir pieslēgti pagrieziena rādītāju kontrolera izejām RF un LF. Izejas RR un LR nav pievienotas. Ieeja JS let tikai līdz savam savienotājam, pretējiem kontaktam nav vada.
9. Aizmugurējai lentei ir divas ieejas, apzīmētas ar 12V: sarkanā, kas pievienota lukturu 12 V, un baltā, kas pievienota kontrolierim kopā ar bremžu lukturiem. Tās LED ir apzīmētas ar „white".
10. Oriģinālā nav norādīts, kurā pusē ir katrs bremžu slēdzis. Tie ir numurēti 1 un 2.
11. 3 caurumu uzlādes ligzdas izmanto tikai kontaktus 1 (sarkanais) un 3 (melnais). Oriģinālā augšā ir uzzīmēta atsevišķa melna uzmava bez vadiem.

DOKUMENTS

Pēc ražotāja shēmas „Schéma électrique ROVORON Kullter" (2022. gada 22. marts).

Pārzīmēja FōhzShop (2026. gada 2. novembris).

Pirms jebkādiem darbiem atvienojiet akumulatoru.

SAVIENOTĀJU KONTAKTU IZKĀRTOJUMS

Savienotājs	Uz	Vads
Dubultais kontrolieris Priekšējā motora fāzes	**Priekšējais motors** Savienotājs: Banānu spraudņi	Zila · Motora fāze Zaļa · Motora fāze Dzeltena · Motora fāze
Dubultais kontrolieris Aizmugurējā motora fāzes	**Aizmugurējais motors** Savienotājs: Banānu spraudņi	Dzeltena · Motora fāze Zaļa · Motora fāze Zila · Motora fāze
Dubultais kontrolieris DC-DC barošana	**DC-DC pārveidotājs** Ieeja Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Oranža, aiz savienotāja sarkana · IN+ 1 → 1 · Melna · IN−
Akumulators Izeja 1	**Dubultais kontrolieris** Akumulators 1 Savienotājs: Banānu spraudņi	Sarkana Melna
Akumulators Izeja 2	**Dubultais kontrolieris** Akumulators 2 Savienotājs: Banānu spraudņi	Sarkana Melna
Uzlādes ligzda 1	**Savienojums**	1 · Sarkana 3 · Melna
Uzlādes ligzda 2	**Savienojums**	1 · Sarkana 3 · Melna
Savienojums	**Akumulators** Uzlāde Savienotājs: Banānu spraudņi	Sarkana Melna
Displejs	**Dubultais kontrolieris** Displejs Savienotājs: JST SM savienotājs	6 → 6 · Sarkana 5 → 5 · Oranža 4 → 4 · Melna 3 → 3 · Zaļa 2 → 2 · Zila 1 → 1 · Dzeltena
Ātruma ierobežojuma savienotājs	**Dubultais kontrolieris** Ātruma ierobežojums	Pelēka Pelēka
ECO slēdzis	**Dubultais kontrolieris** ECO Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana, aiz savienotāja pelēka 1 → 1 · Dzeltena, aiz savienotāja melna

Savienotājs	Uz	Vads
Priekšējā motora slēdzis	**Dubultais kontrolieris** Priekšējais motors Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Zaļa 1 → 1 · Zila, aiz savienotāja zaļa
Bremžu slēdzis 1	**Dubultais kontrolieris** Bremzes 1 Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Zila, aiz savienotāja balta
Bremžu slēdzis 1	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Sarkana
Bremžu slēdzis 2	**Dubultais kontrolieris** Bremzes 2 Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Zila, aiz savienotāja balta
Bremžu slēdzis 2	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Sarkana
DC-DC pārveidotājs Izeja	**Savienojums** Savienotājs: Banānu spraudņi	Sarkana · +12 V
DC-DC pārveidotājs Izeja	**Savienojums** Savienotājs: Banānu spraudņi	Melna · Masa
Savienojums	**Gaitas lukturu slēdzis** Savienotājs: Banānu spraudņi	Sarkana
Savienojums	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana
Savienojums	**Pagriezienu un bridinājuma gaismu kontrolieris** Barošana Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana · Barošana +
Gaitas lukturu slēdzis	**Savienojums** Savienotājs: Banānu spraudņi	Sarkana
Savienojums	**Teksta projektors 1**	Sarkana · LED +
Savienojums	**Teksta projektors 2**	Sarkana · LED +
Savienojums	**Pagriezienu un bridinājuma gaismu kontrolieris** Barošana Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna · Barošana −

Savienotājs	Uz	Vads
3 funkciju stūres slēdzis	**Priekšējā lukturа un skaņas signāla savienotājs**	→ 1 · Oranža → 2 · Dzeltena
3 funkciju stūres slēdzis	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna
3 funkciju stūres slēdzis	**Dubultais kontrolieris** Stūres slēdzis Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Brūna, aiz savienotāja oranža
3 funkciju stūres slēdzis	**Pagriezienu un bridinājuma gaismu kontrolieris** Pagrieziena rādītāji Savienotājs: JST SM savienotājs	3 → 3 · Zaļa · Labais pagrieziena rādītājs 1 → 1 · Zila · Kreisais pagrieziena rādītājs
Savienojums	**3 funkciju stūres slēdzis**	Sarkana Balta
Priekšējā lukturа un skaņas signāla savienotājs	**Tālās gaismas lukturis**	1 · Zila · LED +
Priekšējā lukturа un skaņas signāla savienotājs	**Skaņas signāls**	2 · Sarkana · +
Tālās gaismas lukturis	**Skaņas signāls**	Melna · LED −
Skaņas signāls	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Zaļa, aiz savienotāja melna · −
Pagriezienu un bridinājuma gaismu kontrolieris Signāls	**SC un JS savienotājs**	→ 2 · Balta · SC → 1 · Sarkana · JS
Pagriezienu un bridinājuma gaismu kontrolieris	**Bridinājuma lukturis 1** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna · LED − 2 → 2 · Sarkana · LED +
Pagriezienu un bridinājuma gaismu kontrolieris	**Bridinājuma lukturis 2** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna · LED − 2 → 2 · Sarkana · LED +
SC un JS savienotājs	**Dubultais kontrolieris** Pagrieziena rādītāju kontrolieris (SC)	2 · Balta
LED kontrolieris ar kopni Barošana	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna, aiz savienotāja sarkana
LED kontrolieris ar kopni Barošana	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana, aiz savienotāja melna
LED kontrolieris ar kopni RGB ieeja 1	**Stūres kolonnas LED lente (pa kreisi)** Ieeja Savienotājs: Plates savienotājs	Sarkana · +12 V Zila · LED datI Melna · Masa

Savienotājs	Uz	Vads
LED kontrolieris ar kopni RGB ieeja 2	**Stūres kolonnas LED lente (pa labi)** Ieeja Savienotājs: Plates savienotājs	Sarkana · +12 V Zila · LED datI Melna · Masa
Stūres kolonnas LED lente (pa kreisi) Izeja	**LED kontrolieris ar kopni** Ieeja Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Sarkana · LED + 2 → 2 · Zila · LED datI 3 → 3 · Melna · LED −
Stūres kolonnas LED lente (pa kreisi) Logotips	**Izgaismots logotips 2** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana · +12 V 1 → 1 · Melna · Masa
Stūres kolonnas LED lente (pa labi) Logotips	**Izgaismots logotips 1** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana · +12 V 1 → 1 · Melna · Masa
Teksta projektors 1	**Savienojums**	Melna · LED −
Teksta projektors 2	**Savienojums**	Melna · LED −
Gaitas lukturis 1	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana
Gaitas lukturis 1	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna
Gaitas lukturis 2	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana
Gaitas lukturis 2	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna
Aizmugurējā LED lente Barošana	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana · +12 V
Aizmugurējā LED lente Barošana	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna · Masa
Aizmugurējā LED lente Bremžu lukturis	**Dubultais kontrolieris** Bremžu lukturis Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Balta · +12 V
Aizmugurējais un bremžu lukturis Barošana	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Sarkana · LED +
Aizmugurējais un bremžu lukturis Barošana	**Savienojums** Savienotājs: JST SM savienotājs	1 → 1 · Melna · LED −
Aizmugurējais un bremžu lukturis Bremžu lukturis	**Dubultais kontrolieris** Bremžu lukturis Savienotājs: JST SM savienotājs	2 → 2 · Dzeltena, aiz savienotāja balta · LED + 1 → 1 · Zaļa, aiz savienotāja melna · LED −