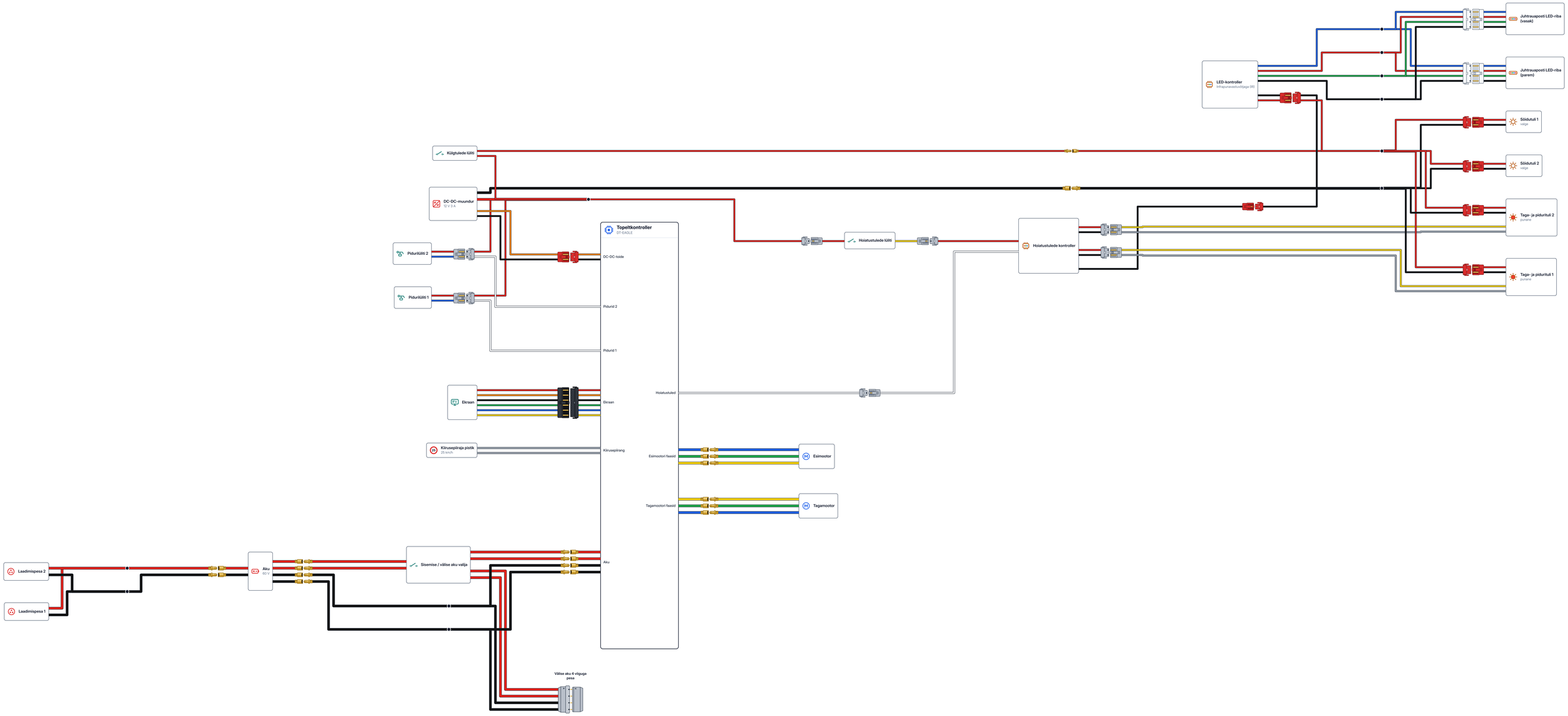
ELEKTRISKEEM

Dualtron Eagle New | 60 V

FOHZSHOP.FR



JUHTMETE VÄRVID

- Hall · GY
- Punane · RD
- Kollane · YE
- Roheline · GN
- Must · BK
- Sinine · BU
- Oranž · OG
- Valge · WH

PISTIKUD

Kuldsed tihvtid: isapool. Tumedad pesad: emapool.

- Banaanpistikud
- JST SM pistik
- Ümar veekindel pistik
- Ühenduskoht: juhtmed on selles punktis ühendatud

MÄRKUSED

1. Välise aku 4 viiguga pesa ühendab oma viigud 1 ja 2 (punased juhtmed) sisemise / välise aku valijaga ning viigud 3 ja 4 (mustad juhtmed) aku kahe mõnujuhtmega enne kontrollerit. Väliist akut ennast ei ole näidatud.
2. Algsel skeemil on joonistatud ka esimootori lüliti, millel on hiina keeles märge „ei kasutata" ja mis ei ole millegagi ühendatud. Seda ei ole siia üle võetud.
3. Juhtrauaposti kaks RGB-riba on ühendatud paralleelselt LED-kontrolleri sama väljundiga. Nende juhtmed B, R, G ja 12V on sinine, punane, roheline ja must: 12V kulgeb musta juhtme kaudu.
4. Iga tagatuled on teine juhtmepaar, kollane ja hall, mis muutub halli pistiku järel punaseks ja mustaks ning jõuab hoiatustulede kontrolleri väljundtesse LR või LF.
5. Hoiatustulede kontrolleri sisenditel on algsel skeemil ainult tähised JS ja SC. JS-sse tuleb hoiatustulede lüliti, SC-sse kontrolleri valge juhe.
6. Hoiatustulede kontrolleri mass läbib tulede pistikurea vilendat punast pistikut. Selle pistiku vilkudest on juhtmestatud ainult vile 1.
7. Algsel skeemil on vodkahelad rühmitatud sinistesse raamidesse: „parem küljekate" (juhtrauaposti ribad, LED-kontroller, külgtulede lüliti, DC-DC, sõidutuli 1, taga- ja pidurituli 2), „vasak küljekate 1, välja arvatud aku" (aku valija, välise aku pesa, laadimispesad) ja „vasak küljekate 2" (sõidutuli 2, taga- ja pidurituli 1).
8. Mõlemal pidurilülitil on algsel skeemil sama silt „vasak / parem", ilma et oleks öeldud, kumb on vasakul.
9. Algsel skeemil ei ole gaasihooba.

DOKUMENT

Põhineb tootja skeemil „Schéma électrique DT-EAGLE(new)", kuupäev 28. august 2020.

Ümber joonestanud FõhzShop, 2. november 2026.

Enne mis tahes tööd ühendage aku lahti.

PISTIKUTE VIIKUDE PAIGUTUS

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Topeltkontroller Esimootori faasid	**Esimootor** Pistikud: Bananpistikud	Sinine · Mootori faas Roheline · Mootori faas Kollane · Mootori faas
Topeltkontroller Tagamootori faasid	**Tagamootor** Pistikud: Bananpistikud	Kollane · Mootori faas Roheline · Mootori faas Sinine · Mootori faas
Aku Väljund	**Sisemise / välise aku valija** Aku Pistikud: Bananpistikud	Punane · Aku + Punane · Aku +
Aku Väljund	**Ühenduskoht** Pistikud: Bananpistikud	Must · Aku – Must · Aku –
Laadimispesa 1	**Ühenduskoht**	1 · Punane · Laadimine + 3 · Must · Laadimine –
Laadimispesa 2	**Ühenduskoht**	1 · Punane · Laadimine + 3 · Must · Laadimine –
Ühenduskoht	**Aku** Laadimine Pistikud: Bananpistikud	Punane · Laadimine + Must · Laadimine –
Väline aku 4 viiguga pesa	**Sisemise / välise aku valija** Väline aku	1 · Punane · Aku + 2 · Punane · Aku +
Väline aku 4 viiguga pesa	**Ühenduskoht**	4 · Must · Aku – 3 · Must · Aku –

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Ühenduskoht	**Topeltkontroller** Aku Pistikud: Bananpistikud	Must · Aku – Must · Aku –
Sisemise / välise aku valija Väljund	**Topeltkontroller** Aku Pistikud: Bananpistikud	Punane · Aku + Punane · Aku +
Ekraan	**Topeltkontroller** Ekraan Pistikud: JST SM pistik	Punane Oranž Must Roheline Sinine Kollane
Pidurilüliti 1	**Topeltkontroller** Pidurid 1 Pistikud: JST SM pistik	Sinine, pistiku järel valge
Pidurilüliti 1	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane
Pidurilüliti 2	**Topeltkontroller** Pidurid 2 Pistikud: JST SM pistik	Sinine, pistiku järel valge
Pidurilüliti 2	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane
Kiirusepiiraja pistik	**Topeltkontroller** Kiirusepiirang	Hall Hall

Pistik	Sihtkoht	Juhe
DC-DC-muundur Sisend	**Topeltkontroller** DC-DC-toide Pistikud: JST SM pistik	Oranž · IN+ Must · IN–
DC-DC-muundur Väljund	**Ühenduskoht**	Punane · +12 V
DC-DC-muundur Väljund	**Ühenduskoht** Pistikud: Bananpistikud	Must · Mass
Ühenduskoht	**Hoiatustulede lüliti** Pistikud: JST SM pistik	Punane
Külgtulede lüliti	**Ühenduskoht**	Punane
Külgtulede lüliti	**Ühenduskoht** Pistikud: Bananpistikud	Punane · LED +
Hoiatustulede lüliti	**Hoiatustulede kontroller** JS Pistikud: JST SM pistik	Kollane, pistiku järel punane
Hoiatustulede kontroller SC	**Topeltkontroller** Hoiatustuled Pistikud: JST SM pistik	Valge
Hoiatustulede kontroller GND	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Must · Mass
LED-kontroller Toide	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Must · IN– Punane · IN+

Pistik	Sihtkoht	Juhe
Ühenduskoht	**LED-kontroller** RGB-väljund	Sinine · Sinine LED Punane · Punane LED Roheline · Roheline LED Must · +12 V
Sõidutuli 1	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane · LED + Must · Mass
Sõidutuli 2	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane · LED + Must · Mass
Taga- ja pidurituli 1 Sisend 2	**Hoiatustulede kontroller** LR Pistikud: JST SM pistik	Kollane, pistiku järel punane · LED + Hall, pistiku järel must · LED –
Taga- ja pidurituli 1 Sisend 1	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane · LED + Must · Mass
Taga- ja pidurituli 2 Sisend 2	**Hoiatustulede kontroller** LF Pistikud: JST SM pistik	Kollane, pistiku järel punane · LED + Hall, pistiku järel must · LED –
Taga- ja pidurituli 2 Sisend 1	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Punane · LED + Must · Mass
Juhtrauaposti LED-riba (parem)	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Sinine · Sinine LED Punane · Punane LED Roheline · Roheline LED Must · +12 V
Juhtrauaposti LED-riba (vasak)	**Ühenduskoht** Pistikud: JST SM pistik	Sinine · Sinine LED Punane · Punane LED Roheline · Roheline LED Must · +12 V