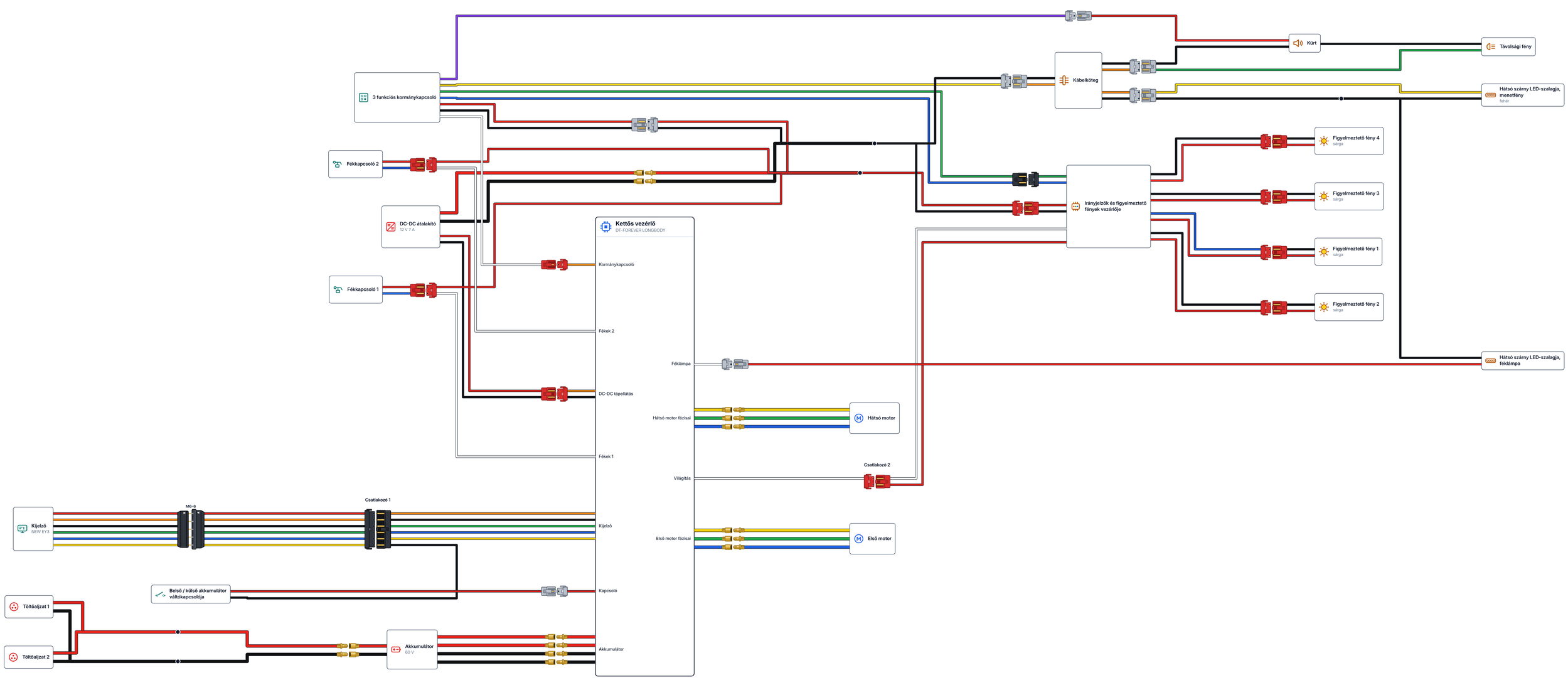
KAPCSOLÁSI RAJZ

Dualtron Forever V2 | 60 V

FOHZSHOP.FR



VEZETÉKSZÍNEK

- Fehér WH
- Lila VT
- Sárga YE
- Fekete BK
- Narancssárga OG
- Zöld GN
- Kék BU
- Piros RD

CSATLAKOZÓK

Arany tük: apa oldal. Sötét hüvelyek: anya oldal.

- Banándugók
- Kerek vízálló csatlakozó
- JST SM csatlakozó
- Csomópont: a vezetékek ebben a pontban össze vannak kötve

MEGJEGYZÉSEK

1. A kijelző piros vezetéke (fekete csatlakozójának 6. lába) nem jut el a vezérlőhöz: a csatlakozó másik oldalán egy fekete vezeték visz tovább a belső / külső akkumulátor váltókapcsolójához, amelynek piros vezetéke egy szürke csatlakozón át jut a vezérlőhöz. Az eredeti rajzon ehhez a kapcsolóhoz nincs akkumulátor bekötve.
2. A 3 funkciós kormánykapcsolón négy gomb van: fényszóró, bal irányjelző, jobb irányjelző és kürt. Barna és narancssárga vezetéke fehér, illetve lila színnel folytatódik, anélkül hogy köztük csatlakozó lenne rajzolva. Fehér vezetéke az eredeti rajzon nincs semmihez bekötve.
3. Az irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlőjének bemenetein az eredeti rajzon R, L, SC és JS jelölés áll, további magyarázat nélkül. Az SC bemenetre a vezérlő fehér vezetéke érkezik. A JS bemenet egy piros vezetékkel egy olyan piros csatlakozó 1. lábára csatlakozik, amelynek a másik oldalán nincs vezeték.
4. A távolsági fény és a kürt egy közös házban van megrajzolva. A −-pólusaikat vékony vezeték köti össze.
5. Az eredeti kapcsolási rajzon a hátsó szárny féklámpa-szalagjának LED-jein „white" felirat szerepel, akárcsak a menetfény-szalag LED-jein.
6. A két fékkapcsolón az eredeti rajzon ugyanaz a „bal / jobb" címke szerepel, anélkül hogy kiderülne, melyik van bal oldalon.
7. Az eredeti kapcsolási rajzon nincs gázkar.

DOKUMENTUM

A gyártó „forever - schema electrique - V2" című, 2024. október 12. keltezésű kapcsolási rajza alapján.

Újrarajzolta: FőhzShop, 2026. november 2.

Bármilyen munka előtt kösse le az akkumulátort.

CSATLAKOZÓK LÁBKIOSZTÁSA

Csatlakozó	Cél	Vezeték
Kettős vezérlő Első motor fázisai	**Első motor** Csatlakozók: Banándugók	Sárga · Motorfázis Zöld · Motorfázis Kék · Motorfázis
Kettős vezérlő Hátsó motor fázisai	**Hátsó motor** Csatlakozók: Banándugók	Sárga · Motorfázis Zöld · Motorfázis Kék · Motorfázis
Kettős vezérlő Világítás	**Csatlakozó 2**	→ 2 · Fehér
Akkumulátor Kimenet	**Kettős vezérlő** Akkumulátor Csatlakozók: Banándugók	Piros · Akkumulátor + Piros · Akkumulátor + Fekete · Akkumulátor − Fekete · Akkumulátor −
Töltőaljzat 1	**Csomópont**	1 · Piros · Töltés + 3 · Fekete · Töltés −
Töltőaljzat 2	**Csomópont**	1 · Piros · Töltés + 3 · Fekete · Töltés −
Csomópont	**Akkumulátor** Töltés Csatlakozók: Banándugók	Piros · Töltés + Fekete · Töltés −
Belső / külső akkumulátor váltókapcsolója	**Kettős vezérlő** Kapcsoló Csatlakozók: JST SM csatlakozó	Piros
Kijelző	**Csatlakozó 1** Csatlakozók: Kerek vízálló csatlakozó M6-6	→ 6 · Piros → 5 · Narancssárga → 4 · Fekete → 3 · Zöld → 2 · Kék → 1 · Sárga
Csatlakozó 1	**Kettős vezérlő** Kijelző	5 · Narancssárga 4 · Fekete 3 · Zöld 2 · Kék 1 · Sárga

Csatlakozó	Cél	Vezeték
Csatlakozó 1	**Belső / külső akkumulátor váltókapcsolója**	6 · Fekete
3 funkciós kormánykapcsoló	**Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője** Irányjelzők Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 3 · Zöld · R → 1 · Kék · L
3 funkciós kormánykapcsoló	**Kettős vezérlő** Kormánykapcsoló Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 2 · Fehér, a csatlakozó után narancssárga
3 funkciós kormánykapcsoló	**Kábelköteg** Bemenet Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 2 · Sárga, a csatlakozó után narancssárga
3 funkciós kormánykapcsoló	**Kürt** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	2 · Lila, a csatlakozó után piros · Kürt
Fékkapcsoló 1	**Kettős vezérlő** Fékek 1 Csatlakozók: JST SM csatlakozó	2 · Kék, a csatlakozó után fehér
Fékkapcsoló 1	**Csomópont** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	1 · Piros
Fékkapcsoló 2	**Kettős vezérlő** Fékek 2 Csatlakozók: JST SM csatlakozó	2 · Kék, a csatlakozó után fehér
Fékkapcsoló 2	**Csomópont** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	1 · Piros
DC-DC átalakító Bemenet	**Kettős vezérlő** DC-DC tápellátás Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 2 · Piros, a csatlakozó után narancssárga · IN+ → 1 · Fekete · IN−
DC-DC átalakító Kimenet	**Csomópont** Csatlakozók: Banándugók	Piros · +12 V Fekete · Föld
Csomópont	**3 funkciós kormánykapcsoló** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	2 · Piros 1 · Fekete
Csomópont	**Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője** Tápellátás Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 2 · Piros · Tápellátás + → 1 · Fekete · Tápellátás −

Csatlakozó	Cél	Vezeték
Csomópont	**Kábelköteg** Bemenet Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 1 · Fekete
Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője RR	**Figyelmeztető fény 1** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 1 · Kék, a csatlakozó után fekete · LED − → 2 · Piros · LED +
Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője RF	**Figyelmeztető fény 2** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 1 · Fekete · LED − → 2 · Piros · LED +
Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője LF	**Figyelmeztető fény 3** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 1 · Fekete · LED − → 2 · Piros · LED +
Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője LR	**Figyelmeztető fény 4** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	→ 1 · Fekete · LED − → 2 · Piros · LED +
Csatlakozó 2	**Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője** SC	2 · Fehér
Csatlakozó 2	**Irányjelzők és figyelmeztető fények vezérlője** JS	1 · Piros
Kábelköteg Leágazás 1	**Hátsó szárny LED-szalagja, menetfény** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	2 · Narancssárga, a csatlakozó után sárga · +12 V
Kábelköteg Leágazás 1	**Csomópont** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	1 · Fekete
Kábelköteg Leágazás 2	**Távolsági fény** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	2 · Narancssárga, a csatlakozó után zöld · LED +
Kábelköteg Leágazás 2	**Kürt** Csatlakozók: JST SM csatlakozó	1 · Fekete · Föld
Kürt	**Távolsági fény**	Fekete · LED −
Hátsó szárny LED-szalagja, menetfény	**Csomópont**	Fekete · Föld
Hátsó szárny LED-szalagja, féklámpa	**Csomópont**	Fekete · Föld
Hátsó szárny LED-szalagja, féklámpa	**Kettős vezérlő** Féklámpa Csatlakozók: JST SM csatlakozó	Piros, a csatlakozó után fehér · Féklámpa