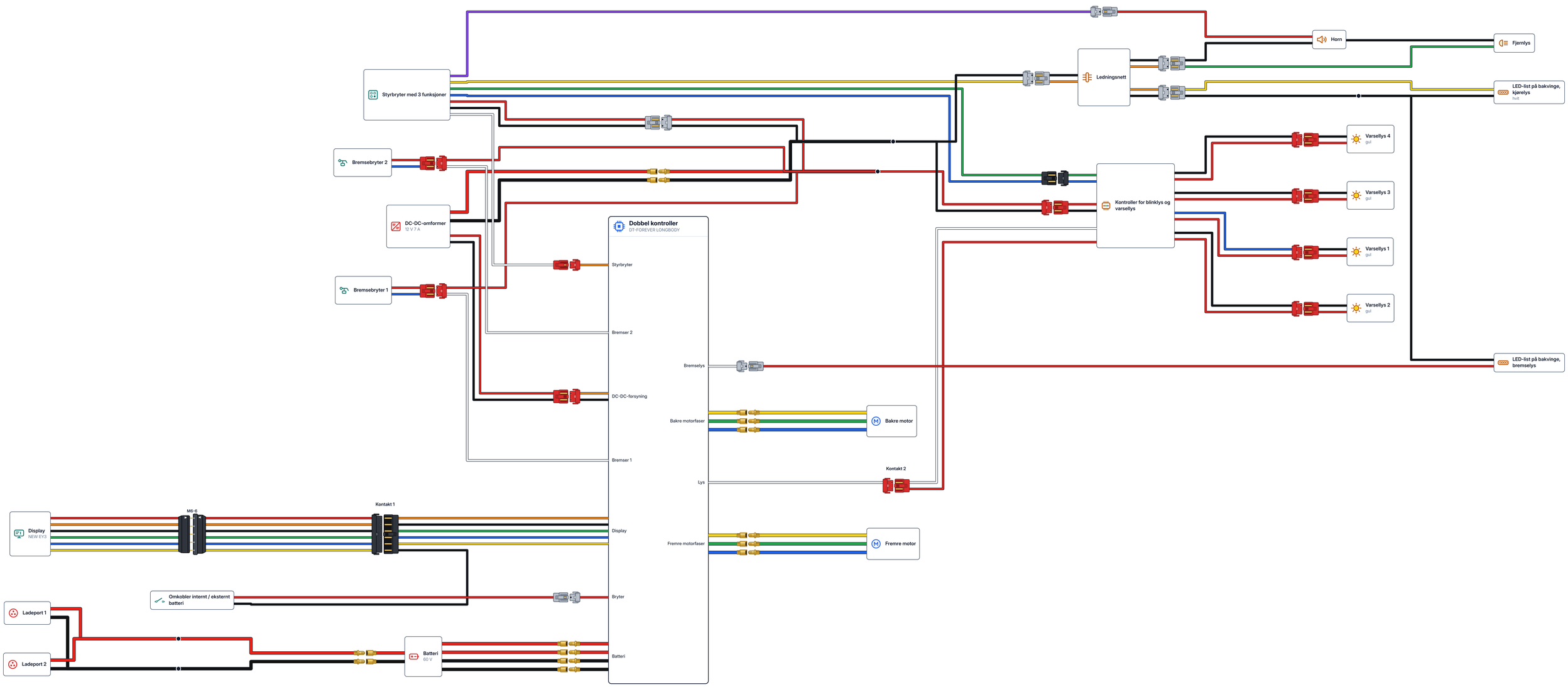
KOBLINGSSKJEMA

Dualtron Forever V2 | 60 V

FOHZSHOP.FR



LEDNINGSFARGER

- Blå BU
- Hvit WH
- Fiolett VT
- Oransje OG
- Grønn GN
- Rød RD
- Gul YE
- Svart BK

KONTAKTER

Gullpinner: hannside. Mørke hylser: hunnside.

- Banankontakter
- Rund vanntett kontakt
- JST SM-kontakt
- Skjøt: ledningene er koblet sammen i dette punktet

MERKNADER

1. Den røde ledningen fra displayet (pinne 6 i dets svarte plugg) går ikke til kontrolleren: på den andre siden av pluggen fører en svart ledning den videre til omkobleren internt / eksternt batteri, hvis røde ledning går til kontrolleren via en grå plugg. Ikke noe batteri er koblet til denne omkobleren på originalen.
2. Styrbryteren med 3 funksjoner har fire knapper: frontlys, venstre blinklys, høyre blinklys og horn. Den brune og den oransje ledningen fra styrbryteren fortsetter som henholdsvis hvit og fiolett, uten at det er tegnet noen kontakt mellom dem. Den hvite ledningen fra styrbryteren er ikke koblet til noe på originalen.
3. Inngangene på kontrolleren for blinklys og varsellys er merket R, L, SC og JS på originalen, uten nærmere angivelse. SC mottar den hvite ledningen fra kontrolleren. JS er koblet med en rød ledning til pinne 1 i en rød plugg som ikke har noen ledning på den andre siden.
4. Fjernlyset og hornet er tegnet i samme hus. Deres –-poler er forbundet med en tynn ledning.
5. På originalskjemaet er LED-ene i bremselyslisten på bakvingen merket «white», på samme måte som de i kjørelyslisten.
6. De to bremsebryterne har samme etikett «venstre / høyre» på originalen, uten at det står hvilken som sitter til venstre.
7. Originalskjemaet viser ikke noe gasshåndtak.

DOKUMENT

Basert på produsentens skjema «forever - schema electrique - V2» datert 12. oktober 2024.

Tegnet på nytt av FòhzShop den 1. november 2026.

Koble fra batteriet før du begynner arbeidet.

PINNEKONFIGURASJON FOR KONTAKTER

Kontakt	Til	Ledning
Dobbel kontroller Fremre motorfaser	**Fremre motor** Kontakter: Banankontakter	Gul · Motorfase Grønn · Motorfase Blå · Motorfase
Dobbel kontroller Bakre motorfaser	**Bakre motor** Kontakter: Banankontakter	Gul · Motorfase Grønn · Motorfase Blå · Motorfase
Dobbel kontroller Lys	**Kontakt 2**	→ 2 · Hvit
Batteri Utgang	**Dobbel kontroller** Batteri Kontakter: Banankontakter	Rød · Batteri + Rød · Batteri + Svart · Batteri – Svart · Batteri –
Ladeport 1	**Skjøt**	1 · Rød · Lading + 3 · Svart · Lading –
Ladeport 2	**Skjøt**	1 · Rød · Lading + 3 · Svart · Lading –
Skjøt	**Batteri** Lading Kontakter: Banankontakter	Rød · Lading + Svart · Lading –
Omkobler internt / eksternt batteri	**Dobbel kontroller** Bryter Kontakter: JST SM-kontakt	Rød
Display	**Kontakt 1** Kontakter: Rund vanntett kontakt M6-6	→ 6 · Rød → 5 · Oransje → 4 · Svart → 3 · Grønn → 2 · Blå → 1 · Gul
Kontakt 1	**Dobbel kontroller** Display	5 · Oransje 4 · Svart 3 · Grønn 2 · Blå 1 · Gul

Kontakt	Til	Ledning
Kontakt 1	**Omkobler internt / eksternt batteri**	6 · Svart
Styrbryter med 3 funksjoner	**Kontroller for blinklys og varsellys** Blinklys Kontakter: JST SM-kontakt	→ 3 · Grønn · R → 1 · Blå · L
Styrbryter med 3 funksjoner	**Dobbel kontroller** Styrbryter Kontakter: JST SM-kontakt	→ 2 · Hvit, deretter oransje etter kontakten
Styrbryter med 3 funksjoner	**Ledningsnett** Inngang Kontakter: JST SM-kontakt	→ 2 · Gul, deretter oransje etter kontakten
Styrbryter med 3 funksjoner	**Horn** Kontakter: JST SM-kontakt	2 · Fiolett, deretter rød etter kontakten · Horn
Bremsebryter 1	**Dobbel kontroller** Bremser 1 Kontakter: JST SM-kontakt	2 · Blå, deretter hvit etter kontakten
Bremsebryter 1	**Skjøt** Kontakter: JST SM-kontakt	1 · Rød
Bremsebryter 2	**Dobbel kontroller** Bremser 2 Kontakter: JST SM-kontakt	2 · Blå, deretter hvit etter kontakten
Bremsebryter 2	**Skjøt** Kontakter: JST SM-kontakt	1 · Rød
DC-DC-omformer Inngang	**Dobbel kontroller** DC-DC-forsyning Kontakter: JST SM-kontakt	→ 2 · Rød, deretter oransje etter kontakten · IN+ → 1 · Svart · IN–
DC-DC-omformer Utgang	**Skjøt** Kontakter: Banankontakter	Rød · +12 V Svart · Jord
Skjøt	**Styrbryter med 3 funksjoner** Kontakter: JST SM-kontakt	2 · Rød 1 · Svart
Skjøt	**Kontroller for blinklys og varsellys** Strømforsyning Kontakter: JST SM-kontakt	→ 2 · Rød · Forsyning + → 1 · Svart · Forsyning –

Kontakt	Til	Ledning
Skjøt	**Ledningsnett** Inngang Kontakter: JST SM-kontakt	→ 1 · Svart
Kontroller for blinklys og varsellys RR	**Varsellys 1** Kontakter: JST SM-kontakt	→ 1 · Blå, deretter svart etter kontakten · LED – → 2 · Rød · LED +
Kontroller for blinklys og varsellys RF	**Varsellys 2** Kontakter: JST SM-kontakt	→ 1 · Svart · LED – → 2 · Rød · LED +
Kontroller for blinklys og varsellys LF	**Varsellys 3** Kontakter: JST SM-kontakt	→ 1 · Svart · LED – → 2 · Rød · LED +
Kontroller for blinklys og varsellys LR	**Varsellys 4** Kontakter: JST SM-kontakt	→ 1 · Svart · LED – → 2 · Rød · LED +
Kontakt 2	**Kontroller for blinklys og varsellys** SC	2 · Hvit
Kontakt 2	**Kontroller for blinklys og varsellys** JS	1 · Rød
Ledningsnett Avgrening 1	**LED-list på bakvinge, kjørelys** Kontakter: JST SM-kontakt	2 · Oransje, deretter gul etter kontakten · +12 V
Ledningsnett Avgrening 1	**Skjøt** Kontakter: JST SM-kontakt	1 · Svart
Ledningsnett Avgrening 2	**Fjernlys** Kontakter: JST SM-kontakt	2 · Oransje, deretter grønn etter kontakten · LED +
Ledningsnett Avgrening 2	**Horn** Kontakter: JST SM-kontakt	1 · Svart · Jord
Horn	**Fjernlys**	Svart · LED –
LED-list på bakvinge, kjørelys	**Skjøt**	Svart · Jord
LED-list på bakvinge, bremselys	**Skjøt**	Svart · Jord
LED-list på bakvinge, bremselys	**Dobbel kontroller** Bremselys Kontakter: JST SM-kontakt	Rød, deretter hvit etter kontakten · Bremselys