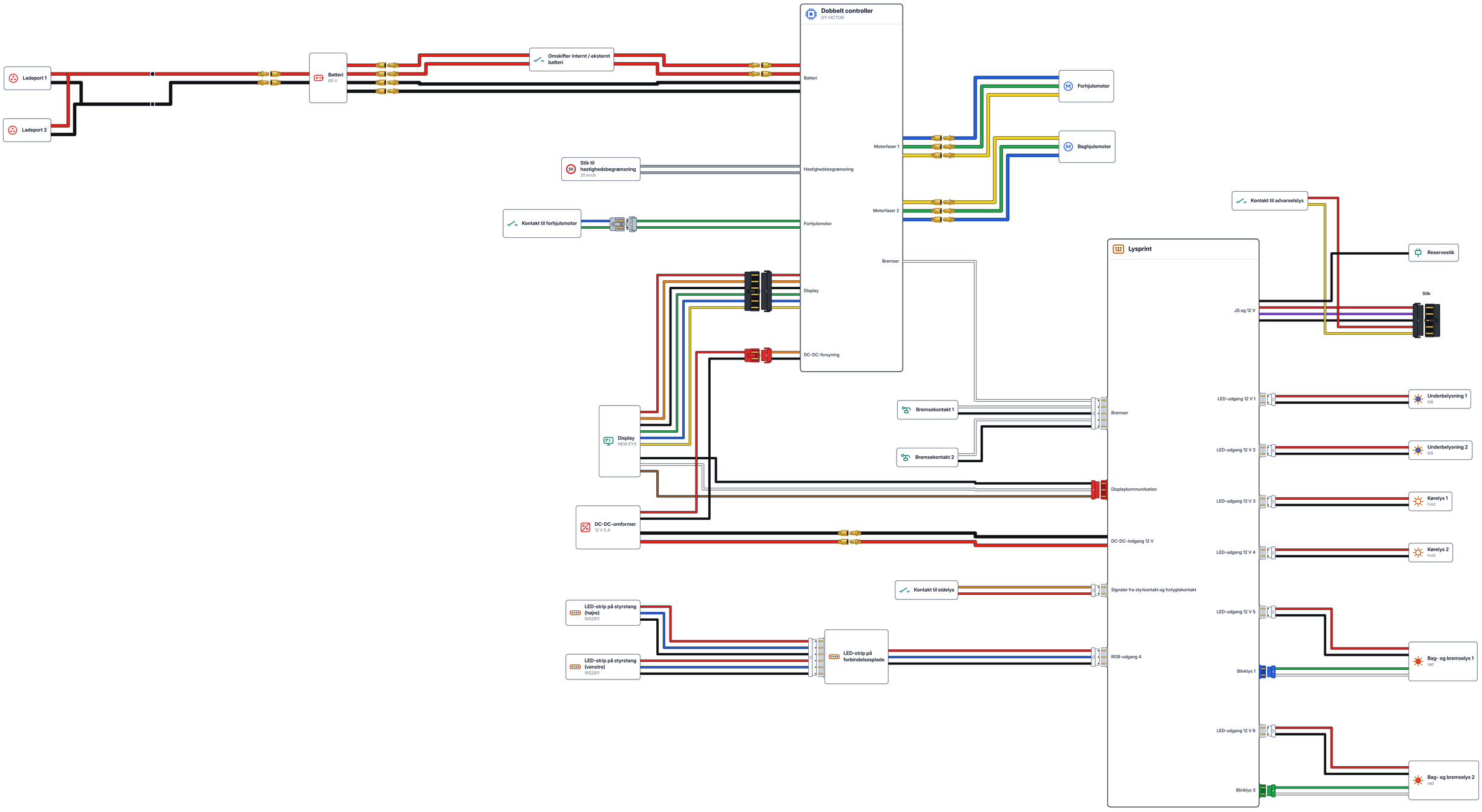
LEDNINGSDIAGRAM

Dualtron Victor 2024 | 60 V

FOHZSHOP.FR



LEDNINGSFARVER

Blå BU	Brun BN	Grøn GN	Grå GY
Gul YE	Hvid WH	Orange OG	Rød RD
Sort BK	Violet VT		

STIK

Guldben: hanside. Mørke bøsninger: hunside.

- Bananstik
- Printstik
- JST SM-stik
- Samling: Ledningerne er forbundet i dette punkt

BEMÆRKNINGER

1. Omskifteren internt / eksternt batteri vælger det batteri, der forsyner controlleren. Tilslutningen af det eksterne batteri er ikke vist på det originale diagram.
2. Hvert rødt baglys har to ledningspar, mærket + og – på originalen. Det første, rødt og sort, går til en LED-udgang 12 V på lysprintet. Det andet, grønt (–) og hvidt (+), går til et printstik til blinklys på printet; på originalen kommer disse to ledninger ud af lygten som sort og rød på et kort stykke.
3. De to bremsekontakter er tegnet under én enkelt mærkat »venstre / højre«, uden at det fremgår, hvilken der sidder til venstre.
4. På det sorte stik til kontakten til advarselslys har pin 1 (sort ledning på printsiden) ingen ledning på kontaktsiden.
5. Et gråt stik med 2 pins, uden navn, er forbundet med lysprintet via en enkelt sort ledning på pin 1. Pin 2 har ingen ledning, og der er intet tilsluttet det på originalen.
6. På lysprintet er kun det højre RGB-printstik tilsluttet samt det første og det tredje printstik til blinklys. Logoudgangen, forlygteudgangen og DC-DC-indgangen 60 V, som er mærket på printet, har ingen ledning, og kun pin 4 og 5 i styrkontaktens printstik er tilsluttet.
7. På forbindelsespladen er kun siden mærket U–, OUT og U+ forbundet med lysprintet; siden V+, DI og V– har kun ledningsstumper.
8. Ordet »transparent«, der er skrevet på kinesisk ved siden af printstikket til displaykommunikation på lysprintet, angiver ikke, om det betegner stikket eller en af ledningerne.
9. Det originale diagram viser ikke noget gashåndtag.

DOKUMENT

Baseret på producentens diagram »Schéma électrique DUALTRON Victor 2024« dateret 14. september 2023.

Gentegnet af FöhzShop den 2. november 2026.

Frakobl batteriet før ethvert indgreb.

PINKONFIGURATION FOR STIK

Stik	Til	Ledning
Dobbelt controller Motorfaser 1	**Forhjulsmotor** Stik: Bananstik	Blå · Motorfase Grøn · Motorfase Gul · Motorfase
Dobbelt controller Motorfaser 2	**Baghjulsmotor** Stik: Bananstik	Gul · Motorfase Grøn · Motorfase Blå · Motorfase
Dobbelt controller DC-DC-forsyning	**DC-DC-omformer** Indgang Stik: JST SM-stik	2 · Orange, derefter rød efter stikket · IN+ 1 · Sort · IN–
Lysprint Bremser	**Dobbelt controller** Bremser Stik: Printstik	5 · Hvid
Lysprint JS og 12 V	**Stik**	→ 3 · Rød · +12 V → 2 · Violet · JS → 1 · Sort
Lysprint JS og 12 V	**Reservestik**	→ 1 · Sort
Lysprint LED-udgang 12 V 1	**Underbelysning 1** Stik: Printstik	1 · Rød 2 · Sort
Lysprint LED-udgang 12 V 2	**Underbelysning 2** Stik: Printstik	1 · Rød 2 · Sort
Lysprint LED-udgang 12 V 3	**Kørelys 1** Stik: Printstik	1 · Rød 2 · Sort
Lysprint LED-udgang 12 V 4	**Kørelys 2** Stik: Printstik	1 · Rød 2 · Sort
Lysprint LED-udgang 12 V 5	**Bag- og bremselys 1** Indgang 1 Stik: Printstik	1 · Rød · LED + 2 · Sort · LED –
Lysprint LED-udgang 12 V 6	**Bag- og bremselys 2** Indgang 1 Stik: Printstik	1 · Rød · LED + 2 · Sort · LED –
Lysprint Blinklys 1	**Bag- og bremselys 1** Indgang 2 Stik: Printstik	1 · Grøn · LED – 2 · Hvid · LED +
Lysprint Blinklys 3	**Bag- og bremselys 2** Indgang 2 Stik: Printstik	1 · Grøn · LED – 2 · Hvid · LED +
Lysprint RGB-udgang 4	**LED-strip på forbindelsesplade** Udgang Stik: Printstik	Rød · LED + Blå · LED-data Sort · LED –
Batteri Udgang	**Omskifter internt / eksternt batteri** Indgang Stik: Bananstik	Rød · Batteri + Rød · Batteri +
Batteri Udgang	**Dobbelt controller** Batteri Stik: Bananstik	Sort · Batteri – Sort · Batteri –
Ladeport 1	**Samling**	1 · Rød · Opladning + 3 · Sort · Opladning –
Ladeport 2	**Samling**	1 · Rød · Opladning + 3 · Sort · Opladning –
Samling	**Batteri** Opladning Stik: Bananstik	Rød · Opladning + Sort · Opladning –
Omskifter internt / eksternt batteri Udgang	**Dobbelt controller** Batteri Stik: Bananstik	Rød · Batteri + Rød · Batteri +

Stik	Til	Ledning
Display Controller	**Dobbelt controller** Display Stik: JST SM-stik	Rød Orange Sort Grøn Blå Gul
Display Lysprint	**Lysprint** Displaykommunikation Stik: Printstik	→ 3 · Sort → 2 · Hvid → 1 · Brun
Bremsekontakt 1	**Lysprint** Bremser Stik: Printstik	→ 4 · Hvid → 2 · Sort
Bremsekontakt 2	**Lysprint** Bremser Stik: Printstik	→ 3 · Hvid → 1 · Sort
Stik til hastighedsbegrænsning	**Dobbelt controller** Hastighedsbegrænsning	Grå Grå
Kontakt til forhjulsmotor	**Dobbelt controller** Forhjulsmotor Stik: JST SM-stik	Blå, derefter grøn efter stikket Grøn
DC-DC-omformer Udgang	**Lysprint** DC-DC-indgang 12 V Stik: Bananstik	Sort · Stel Rød · +12 V
Kontakt til sidelys	**Lysprint** Signaler fra styrkontakt og forlygtekontakt Stik: Printstik	→ 4 · Orange → 5 · Rød
Stik	**Kontakt til advarselslys**	3 · Rød 2 · Gul
LED-strip på styrstang (højre)	**LED-strip på forbindelsesplade** Stik: Printstik	Rød · +12 V Blå · LED-data Sort · Stel
LED-strip på styrstang (venstre)	**LED-strip på forbindelsesplade** Stik: Printstik	Rød · +12 V Blå · LED-data Sort · Stel