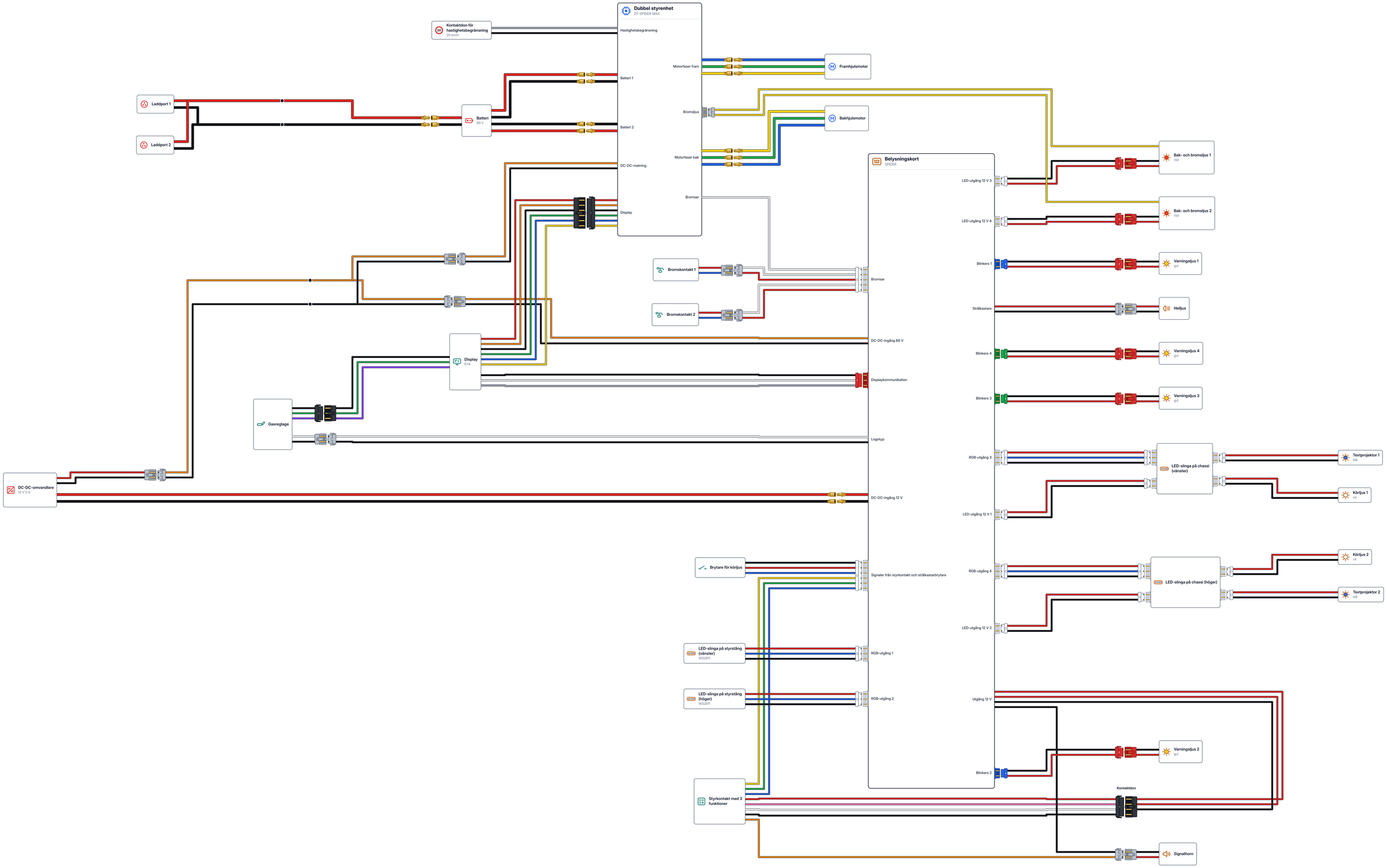
KOPPLINGSSCHEMA

Dualtron Spider Max | 60 V

FOHZSHOP.FR



LEDNINGSFÄRGER

- Blå BU
- Orange OG
- Violett VT
- Grå GY
- Rosa PK
- Vit WH
- Grön GN
- Röd RD
- Gul YE
- Svart BK

KONTAKTDON

Guldstift: hansida. Mörka hylsor: honsida.

- Banankontakter
- Kretskortskontakt
- JST SM-kontakt
- Skarv: ledningarna är sammankopplade i denna punkt

ANMÄRKNINGAR

1. De två bromskontakterna har samma etikett "vänster / höger" i originalet, utan att det framgår vilken som sitter till vänster.
2. På varje bromskontakt fortsätter den röda ledningen som vit efter det grå kontaktdonet, och den blå ledningen fortsätter som röd.
3. Körljuset och textprojektorn på varje sida ansluts till kortet på LED-slingan på chassit, som från belysningskortet tar emot en röd och svart kabel utöver RGB-kabeln. Originalet ritar inte detta korts ledningsbanor. En kretskortskontakt med två stift och en RGB-kretskortskontakt förblir lediga där; de två RGB-kretskortskontakterna är märkta DO.
4. Enligt originalet är varningsljus 3 och 4 och de två bak- och bromsljusen monterade bakom styrenheten.
5. Styrkontakten med 3 funktioner har fyra knappar i originalet: strålkastare, blinker vänster, blinker höger och signalhorn. Förutom den orange ledningen som går till signalhornet anger originalet inte vilken ledning som hör till vilken knapp.
6. På det svarta kontaktdonet med tre stift mellan belysningskortets utgång 12 V och styrkontakten har stift 3 två ledningar på styrkontaktens sida, röd och rosa, och den röda ledningen på stift 2 fortsätter som vit.
7. I originalet är styrkontaktens rosa ledning ritad i persikofärg, och i blekorange där den kommer ut ur styrkontakten.
8. Stift 1 i styrenhetens kretskortskontakt för bromsljusen har ingen ledning i originalet.
9. I originalet går den svarta ledningen från brytaren för körljus ut under märkningarna ON / OFF, inte under en pol.
10. En liten omärkt mörkgrå dosa är ritad på ledningarna till varje textprojektor, liksom på kabeln mellan gasreglaget och displayen.

DOKUMENT

Baserat på tillverkarens schema "Schéma électrique DUALTRON Spider max" daterat 6 april 2023.

Omritat av FöhzShop den 2 november 2026.

Koppla bort batteriet före allt arbete.

STIFTKONFIGURATION FÖR KONTAKTDON

Kontaktdon	Till	Ledning
Dubbel styrenhet Motorfaser fram	**Framhjulsmotor** Kontaktdon: Banankontakter	Blå · Motorfas Grön · Motorfas Gul · Motorfas
Dubbel styrenhet Motorfaser bak	**Bakhjulsmotor** Kontaktdon: Banankontakter	Gul · Motorfas Grön · Motorfas Blå · Motorfas
Belysningskort DC-DC-ingång 60 V	**Skarv** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Orange Svart
Belysningskort Logotyp	**Gasreglage** Logotyp Kontaktdon: JST SM-kontakt	→ 2 · Vit → 1 · Svart
Belysningskort Utgång 12 V	**Kontaktdon** Ingång	→ 3 · Röd → 2 · Röd → 1 · Svart
Belysningskort Strålkastare	**Helljus** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Röd · LED + Svart · LED –
Belysningskort Bromsar	**Dubbel styrenhet** Bromsar Kontaktdon: Kretskortskontakt	5 · Vit · Bromssignal
Belysningskort RGB-utgång 1	**LED-slinga på styrstång (vänster)** Kontaktdon: Kretskortskontakt	Röd · +12 V Blå · LED-data Svart · Jord
Belysningskort RGB-utgång 2	**LED-slinga på styrstång (höger)** Kontaktdon: Kretskortskontakt	Röd · +12 V Blå · LED-data Svart · Jord
Belysningskort RGB-utgång 3	**LED-slinga på chassi (vänster)** Ingång Kontaktdon: Kretskortskontakt / Kretskortskontakt	Röd · LED + Blå · LED-data Svart · LED –
Belysningskort RGB-utgång 4	**LED-slinga på chassi (höger)** Ingång Kontaktdon: Kretskortskontakt / Kretskortskontakt	Röd · LED + Blå · LED-data Svart · LED –

Kontaktdon	Till	Ledning
Belysningskort LED-utgång 12 V 1	**LED-slinga på chassi (vänster)** Matning Kontaktdon: Kretskortskontakt / Kretskortskontakt	Röd Svart
Belysningskort LED-utgång 12 V 2	**LED-slinga på chassi (höger)** Matning Kontaktdon: Kretskortskontakt / Kretskortskontakt	Röd Svart
Belysningskort Blinkers 1	**Varningsljus 1** Kontaktdon: Kretskortskontakt / JST SM-kontakt	Svart · LED – Röd · LED +
Belysningskort Blinkers 2	**Varningsljus 2** Kontaktdon: Kretskortskontakt / JST SM-kontakt	Svart · LED – Röd · LED +
Belysningskort Blinkers 3	**Varningsljus 3** Kontaktdon: Kretskortskontakt / JST SM-kontakt	Svart · LED – Röd · LED +
Belysningskort Blinkers 4	**Varningsljus 4** Kontaktdon: Kretskortskontakt / JST SM-kontakt	Svart · LED – Röd · LED +
Belysningskort LED-utgång 12 V 3	**Bak- och bromsljus 1** Körljus Kontaktdon: Kretskortskontakt / JST SM-kontakt	Svart · LED – Röd · LED +
Belysningskort LED-utgång 12 V 4	**Bak- och bromsljus 2** Körljus Kontaktdon: Kretskortskontakt / JST SM-kontakt	Svart · LED – Röd · LED +
Batteri Utgång	**Dubbel styrenhet** Batteri 1 Kontaktdon: Banankontakter	Röd · Batteri + Svart · Batteri –
Batteri Utgång	**Dubbel styrenhet** Batteri 2 Kontaktdon: Banankontakter	Svart · Batteri – Röd · Batteri +
Laddport 1	**Skarv**	1 · Röd · Laddning + 3 · Svart · Laddning –
Laddport 2	**Skarv**	1 · Röd · Laddning + 3 · Svart · Laddning –

Kontaktdon	Till	Ledning
Skarv	**Batteri** Laddning Kontaktdon: Banankontakter	Röd · Laddning + Svart · Laddning –
Display Styrenhet	**Dubbel styrenhet** Display Kontaktdon: JST SM-kontakt	Röd Orange Svart Grön Blå Gul
Display Belysningskort	**Belysningskort** Displaykommunikation Kontaktdon: Kretskortskontakt	Svart Vit Grå
Gasreglage	**Display** Gasreglage Kontaktdon: JST SM-kontakt	1 · Svart 2 · Grön 3 · Violett
Styrkontakt med 3 funktioner	**Belysningskort** Signaler från styrkontakt och strålkastarbrytare Kontaktdon: Kretskortskontakt	Gul Grön Blå
Kontaktdon Utgång	**Styrkontakt med 3 funktioner**	3 · Röd 3 · Rosa 2 · Vit 1 · Svart
Brytare för körljus	**Belysningskort** Signaler från styrkontakt och strålkastarbrytare Kontaktdon: Kretskortskontakt	Svart Röd Blå
Bromskontakt 1	**Belysningskort** Bromsar Kontaktdon: JST SM-kontakt / Kretskortskontakt	2 → 4 · Röd, sedan vit efter kontaktdonet · Bromssignal 1 → 2 · Blå, sedan röd efter kontaktdonet · +12 V
Bromskontakt 2	**Belysningskort** Bromsar Kontaktdon: JST SM-kontakt / Kretskortskontakt	2 → 3 · Röd, sedan vit efter kontaktdonet · Bromssignal 1 → 1 · Blå, sedan röd efter kontaktdonet · +12 V

Kontaktdon	Till	Ledning
Kontaktdon för hastighetsbegränsning	**Dubbel styrenhet** Hastighetsbegränsning	Grå Svart
DC-DC-omvandlare Ingång	**Skarv** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Röd, sedan orange efter kontaktdonet · IN+ Svart · IN–
DC-DC-omvandlare Utgång	**Belysningskort** DC-DC-ingång 12 V Kontaktdon: Banankontakter	Röd · +12 V Svart · Jord
Skarv	**Dubbel styrenhet** DC-DC-matning Kontaktdon: JST SM-kontakt	Orange Svart
Signalhorn	**Styrkontakt med 3 funktioner** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Röd, sedan orange efter kontaktdonet · Signalhorn
Signalhorn	**Belysningskort** Utgång 12 V Kontaktdon: JST SM-kontakt	Svart · Jord
Bak- och bromsljus 1 Bromsljus	**Dubbel styrenhet** Bromsljus Kontaktdon: Kretskortskontakt	→ 3 · Gul · Bromsljus
Bak- och bromsljus 2 Bromsljus	**Dubbel styrenhet** Bromsljus Kontaktdon: Kretskortskontakt	→ 2 · Gul · Bromsljus
LED-slinga på chassi (vänster) LED-utgång 1	**Körljus 1** Kontaktdon: Kretskortskontakt	Röd Svart
LED-slinga på chassi (vänster) LED-utgång 2	**Textprojektor 1** Kontaktdon: Kretskortskontakt	Röd · LED + Svart · LED –
LED-slinga på chassi (höger) LED-utgång 1	**Körljus 2** Kontaktdon: Kretskortskontakt	Röd Svart
LED-slinga på chassi (höger) LED-utgång 2	**Textprojektor 2** Kontaktdon: Kretskortskontakt	Röd · LED + Svart · LED –