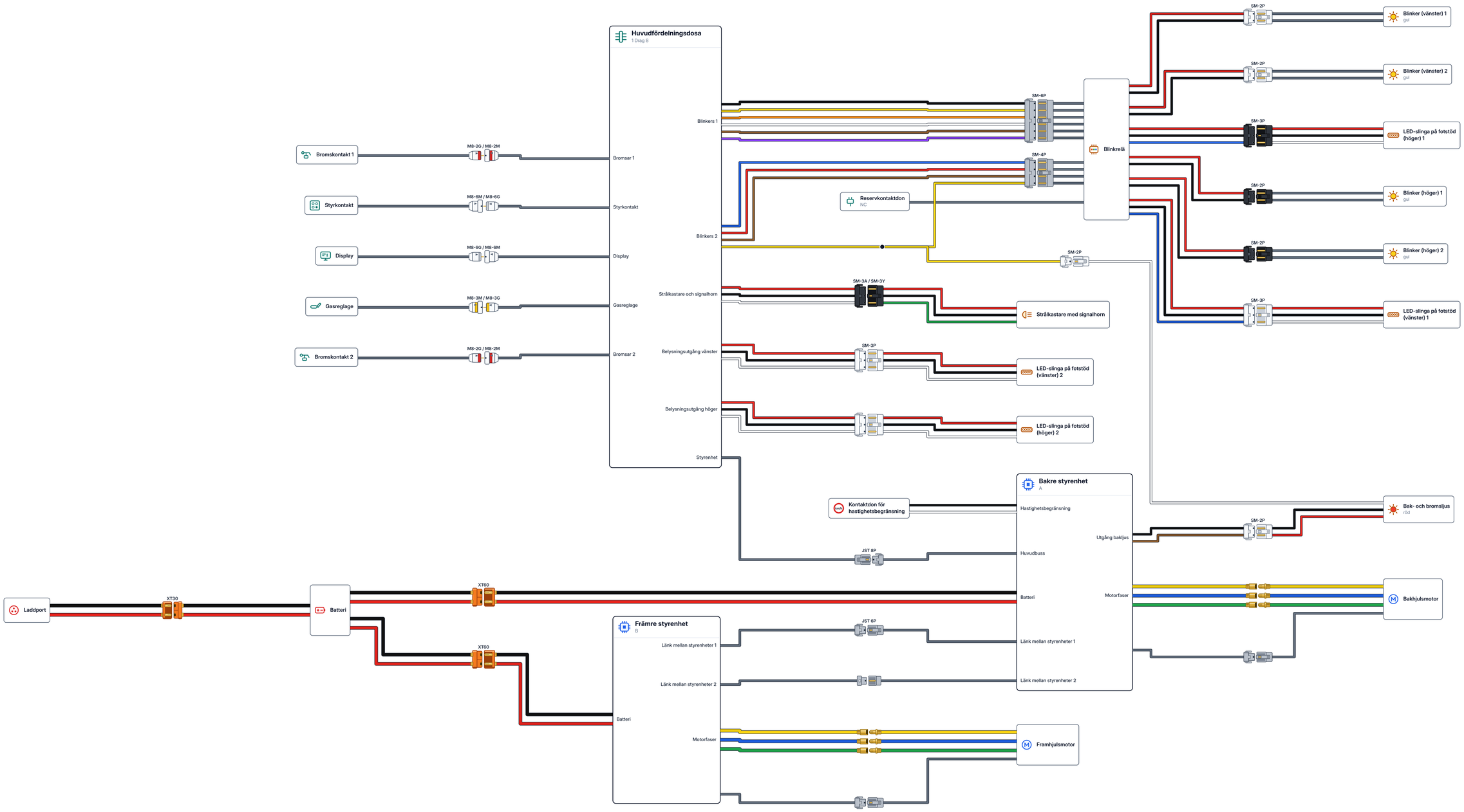
KOPPLINGSSCHEMA

Teverun Fighter Space

FOHZSHOP.FR



LEDNINGSFÄRGER

- Blå BU
- Grön GN
- Röd RD
- Vit WH
- Brun BN
- Gul YE
- Svart BK
- Färg ej angiven
- Orange OG
- Violett VT

KONTAKTDON

Guldstift: hansida. Mörka hylsor: honsida.

- JST SM-kontakt
- XT60
- Kontaktdon (typ ej angiven)
- Skarv: ledningarna är sammankopplade i denna punkt
- Rund vattentät kontakt
- XT30
- Banankontakter

ANMÄRKNINGAR

1. I originalet är förbindelserna för kontaktdonen M8, JST 6P och JST 8P och den svarta kabeln till varje motor ritade som en enda kabel, utan antal eller färg på ledningarna. Var och en är omritad som en enda linje i ej angiven färg. Den tunna förbindelsen mellan de två styrenheterna går via ett kontaktdon med ett enda stift: den är omritad som en enda ledning, i ej angiven färg.
2. Originalet visar två LED-slingor på fotstöden på varje sida. Slingorna 1 är anslutna till blinkreläet, slingorna 2 till huvudfördelningsdosan. Det anger inte vilken av de två blinkrarna på varje sida som sitter fram, och inte heller på vilken sida varje bromshandtag sitter. De är numrerade 1 och 2.
3. För blinkrarna anges färgerna bara på blinkreläets sida av kontaktdonet SM-2P. På blinkerns sida är kabeln ritad utan färg.
4. Ingen färg är utskriven på ledningarna till slingorna 1 på fotstöden. Deras färger är hämtade från ritningen: röd, mörkgrå och blå på blinkreläets sida, röd, svart och ljusgrå på slingans sida. Mörkgrått och ljusgrått kallas svart och vitt på andra ställen i originalet.
5. Kontaktdonen SM-2P och SM-3P för blinkrarna och slingorna på fotstöden är alla ritade i vitt. Deras färg är hämtad från texten bredvid, White plugin eller Black plugin. Kontaktdonet för höger slinga 2 har varken namn eller utskriven färg, det är ritat som det vita kontaktdonet SM-3P för vänster slinga 2. Kontaktdonen SM-6P och SM-4P, grå på blinkreläets sida och ritade som en enkel kontur på fördelningsdosans sida, är omritade i grått.
6. Mellan blinkreläet och dess kontaktdon SM-6P och SM-4P ritar originalet sju respektive fem tunna svarta streck, utan färg. De är omritade som sex respektive fyra ledningar i ej angiven färg, lika många som de namngivna ledningarna på andra sidan av varje kontaktdon. På kontaktdonet SM-6P är ledningen märkt White ritad i svart.
7. En ledning från blinkreläet, ritad med samma tunna svarta streck, slutar i ett kontaktdon märkt NC, utan något på motsatt sida.
8. I originalet går en prickad gul ledning från det gula stiftet i kontaktdonet SM-4P, på fördelningsdosans sida, fram till kontaktdonet SM-2P för bakljusets vita ledning. Den gula ledningen från detta stift går också till huvudfördelningsdosans stam. Denna förbindelse är omritad som en skarv.
9. Huvudfördelningsdosan heter 1 Drag 8 Main Bus i originalet. Efter dess åtta grenar delar sig stammen mot kontaktdonet JST 8P på den bakre styrenheten A och blinkreläets kontaktdon SM-6P och SM-4P.
10. Enligt originalet begränsar kontaktdonet för hastighetsbegränsning, ett rött kontaktdon i änden av den svarta och vita kabeln från den bakre styrenheten A, hastigheten när det kortsluts. Normalt behöver det inte vara anslutet.
11. Mellan varje styrenhet och dess motor ritar originalet de tre fasledningarna med sina banankontakter och en svart kabel med ett grått kontaktdon, utan att namnge denna kabel. Helheten heter Motor wire connector. Ingen färg är utskriven på fasledningarna, som är gula, blå och gröna på ritningen.
12. Mellan de två styrenheterna ritar originalet en kabel med ett grått kontaktdon JST 6P och en tunnare kabel med ett litet grått kontaktdon med gult stift, utan namn.

DOKUMENT

Baserat på tillverkarens schema "TEVERUN SPACE Electrical Connection Diagram".

Omritat av FöhzShop den 2 november 2026.

Koppla bort batteriet före allt arbete.

STIFTKONFIGURATION FÖR KONTAKTDON

Kontaktdon	Till	Ledning
Huvudfördelningsdosa Blinkers 1	**Blinkrelä** Ingång 1 Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-6P	Svart, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Gul, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Orange, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Vit, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Brun, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Violett, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Huvudfördelningsdosa Blinkers 2	**Blinkrelä** Ingång 2 Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-4P	Blå, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Röd, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Brun, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Huvudfördelningsdosa Blinkers 2	**Skarv**	Gul
Huvudfördelningsdosa Belysningsutgång vänster	**LED-slinga på fotstöd (vänster) 2** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-3P	Röd Svart Vit
Huvudfördelningsdosa Belysningsutgång höger	**LED-slinga på fotstöd (höger) 2** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Röd Svart Vit
Huvudfördelningsdosa Styrenhet	**Bakre styrenhet** Huvudbuss Kontaktdon: JST SM-kontakt JST 8P	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Främre styrenhet Länk mellan styrenheter 1	**Bakre styrenhet** Länk mellan styrenheter 1 Kontaktdon: JST SM-kontakt JST 6P	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Främre styrenhet Länk mellan styrenheter 2	**Bakre styrenhet** Länk mellan styrenheter 2 Kontaktdon: Kontaktdon (typ ej angiven)	Färg ej angiven
Främre styrenhet Motorfaser	**Framhjulsmotor** Kontaktdon: Banankontakter	Gul Blå Grön

Kontaktdon	Till	Ledning
Främre styrenhet	**Framhjulsmotor** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Bakre styrenhet Utgång bakljus	**Bak- och bromsljus** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-2P	Svart Brun, sedan röd efter kontaktdonet
Bakre styrenhet Motorfaser	**Bakhjulsmotor** Kontaktdon: Banankontakter	Gul Blå Grön
Bakre styrenhet	**Bakhjulsmotor** Kontaktdon: JST SM-kontakt	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Blinkrelä Blinker vänster 1	**Blinker (vänster) 1** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-2P	Röd, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Svart, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Blinkrelä Blinker vänster 2	**Blinker (vänster) 2** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-2P	Röd, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Svart, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Blinkrelä Belysningsutgång höger	**LED-slinga på fotstöd (höger) 1** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-3P	Röd Svart Blå, sedan vit efter kontaktdonet
Blinkrelä Blinker höger 1	**Blinker (höger) 1** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-2P	Röd, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Svart, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Blinkrelä Blinker höger 2	**Blinker (höger) 2** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-2P	Röd, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet Svart, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Blinkrelä Belysningsutgång vänster	**LED-slinga på fotstöd (vänster) 1** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-3P	Röd Svart Blå, sedan vit efter kontaktdonet
Blinkrelä Reserv	**Reservkontaktdon**	Färg ej angiven
Bromskontakt 1	**Huvudfördelningsdosa** Bromsar 1 Kontaktdon: Rund vattentät kontakt M8-2G / M8-2M	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade

Kontaktdon	Till	Ledning
Styrkontakt	**Huvudfördelningsdosa** Styrkontakt Kontaktdon: Rund vattentät kontakt M8-6M / M8-6G	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Display	**Huvudfördelningsdosa** Display Kontaktdon: Rund vattentät kontakt M8-6G / M8-6M	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Gasreglage	**Huvudfördelningsdosa** Gasreglage Kontaktdon: Rund vattentät kontakt M8-3M / M8-3G	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Bromskontakt 2	**Huvudfördelningsdosa** Bromsar 2 Kontaktdon: Rund vattentät kontakt M8-2G / M8-2M	Färg ej angiven · Ledningar ej specificerade
Strålkastare med signalhorn	**Huvudfördelningsdosa** Strålkastare och signalhorn Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-3A / SM-3Y	Röd Svart Grön, sedan vit efter kontaktdonet
Skarv	**Blinkrelä** Ingång 2 Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-4P	Gul, sedan färg ej angiven efter kontaktdonet
Skarv	**Bak- och bromsljus** Kontaktdon: JST SM-kontakt SM-2P	Gul, sedan vit efter kontaktdonet
Batteri Utgång 1	**Främre styrenhet** Batteri Kontaktdon: XT60	Svart · Batteri – Röd · Batteri +
Batteri Utgång 2	**Bakre styrenhet** Batteri Kontaktdon: XT60	Svart · Batteri – Röd · Batteri +
Laddport	**Batteri** Laddning Kontaktdon: XT30	Svart · Laddning – Röd · Laddning +
Kontaktdon för hastighetsbegränsning	**Bakre styrenhet** Hastighetsbegränsning	Svart Vit