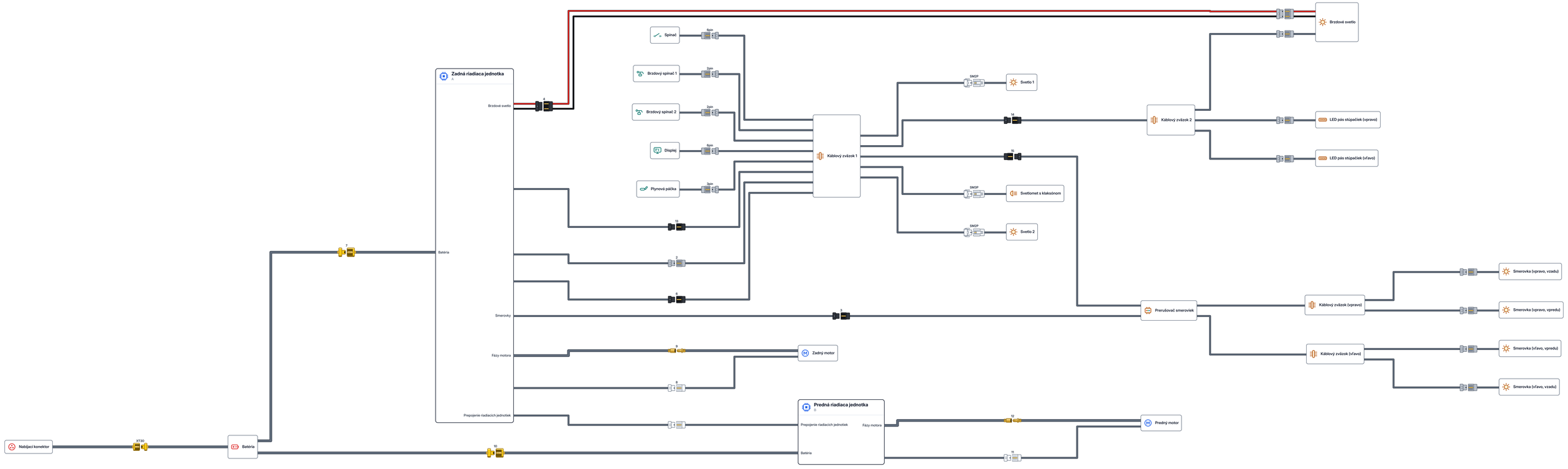
SCHÉMA ZAPOJENIA

Teverun Fighter Mini Q 2025 LCD

FOHZSHOP.FR



FARBY VODIČOV

- Červená RD
- Čierna BK
- Farba neuvedená

KONEKTORY

Zlaté kolíky: samčia strana. Tmavé dutinky: samičia strana.

- Konektor (typ neuvedený)
- XT60
- Banánikové konektory
- Konektor JST SM
- XT30

POZNÁMKY

1. Originál tvoria fotografie s popismi a zjednodušený výkres. Nie je na ňom napísaná žiadna farba vodičov, okrem brzdového svetla. Každé prepojenie je prekreslené jednou čiarou v neuvedenej farbe.
2. Čísla konektorov zodpovedajú originálu. Ten čísluje vodiče riadiacej jednotky A od 1 do 9 a 13, vodiče riadiacej jednotky B od 10 do 12 a ostatné konektory označuje TO s číslom konektora, do ktorého sa zapájajú. Konektory 14 a 15 zväzku nesú na oboch stranách len toto označenie TO.
3. Na origináli sa odbočky zväzku volajú 6pin switch, 2pin brake, 6pin display, 3pin throttle, SM3P light and buzzer a SM2P light lever. Dve svetlá na konektore SM2P, nazvané light lever, nie sú bližšie opísané.
4. Podľa originálu vedie konektor 4 riadiacej jednotky A k červenému a čiernemu vodiču brzdového svetla a jedna odbočka zväzku konektora 14 k bielemu vodiču brzdového svetla.
5. Na výkrese prerušovača smeroviek, nazvaného 2 FLICKER CONTROLLER, a zväzku konektora 14 je každé prepojenie nakreslené červenou a čiernou farbou, aj odbočka označená white line. Tieto čiary nie su prevzaté ako farby vodičov.
6. Konektory 8 a 9 riadiacej jednotky A vedú k zadnému motoru, konektory 11 a 12 riadiacej jednotky B k prednému motoru. Motory nie sú nakreslené. Na fotografiách sú konektory 9 a 12 tri zástrčky v bielej chráničke a konektory 8 a 11 biele viacpinové puzdrá.
7. Medzi riadiacimi jednotkami A a B ukazuje originál len fotografiu bieleho viacpinového konektora, bez čísla.
8. Konektory 1 a 5 riadiacej jednotky A sú na fotografii očíslované, bez údaja, čo sa do nich zapája. Konektor 1 je červený, konektor 5 čierny.
9. Typy konektorov sú vytlačené len pri XT60, XT30, SM2P a SM3P a počet pinov pri 2pin, 3pin a 6pin. Farby ostatných konektorov pochádzajú z fotografií. Konektor 2 je na strane riadiacej jednotky biely a na strane zväzku čierny.

DOKUMENT

Podľa schémy výrobcu „FIGHTER MINI Q 2025 LCD electrical diagram".

Prekreslil FOHZSHOP dňa 2. novembra 2026.

Pred akýmkoľvek zásahom odpojte batériu.

ZAPOJENIE KONEKTOROV

Konektor	Do	Vodič
Zadná riadiaca jednotka Fázy motora	**Zadný motor** Konektory: Banánikové konektory 9	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Zadná riadiaca jednotka	**Zadný motor** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 8	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Zadná riadiaca jednotka Prepojenie riadiacich jednotiek	**Predná riadiaca jednotka** Prepojenie riadiacich jednotiek Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Zadná riadiaca jednotka Smerovky	**Prerušovač smeroviek** Vstup 2 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 3	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Zadná riadiaca jednotka Brzdové svetlo	**Brzdové svetlo** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 4 / Konektor (typ neuvedený)	Červená Čierna
Predná riadiaca jednotka Fázy motora	**Predný motor** Konektory: Banánikové konektory 12	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Predná riadiaca jednotka	**Predný motor** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 11	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Batéria Výstup 1	**Zadná riadiaca jednotka** Batéria Konektory: XT60 7	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu

Konektor	Do	Vodič
Batéria Výstup 2	**Predná riadiaca jednotka** Batéria Konektory: XT60 10	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Nabíjací konektor	**Batéria** Nabíjanie Konektory: XT30	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 1	**Zadná riadiaca jednotka** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 13	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 1	**Zadná riadiaca jednotka** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 2	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 1	**Zadná riadiaca jednotka** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 6	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 1	**Prerušovač smeroviek** Vstup 1 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 15	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 1	**Káblový zväzok 2** Konektory: Konektor (typ neuvedený) 14	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Spínač	**Káblový zväzok 1** Odbočka 1 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 6pin	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu

Konektor	Do	Vodič
Brzdový spínač 1	**Káblový zväzok 1** Odbočka 2 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 2pin	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Brzdový spínač 2	**Káblový zväzok 1** Odbočka 4 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 2pin	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Displej	**Káblový zväzok 1** Odbočka 3 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 6pin	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Plynová páčka	**Káblový zväzok 1** Odbočka 5 Konektory: Konektor (typ neuvedený) 3pin	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Svetlomet s klaksónom	**Káblový zväzok 1** Odbočka 6 Konektory: Konektor JST SM SM3P	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Svetlo 1	**Káblový zväzok 1** Odbočka 7 Konektory: Konektor JST SM SM2P	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Svetlo 2	**Káblový zväzok 1** Odbočka 8 Konektory: Konektor JST SM SM2P	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu

Konektor	Do	Vodič
Prerušovač smeroviek Ľavá smerovka	**Káblový zväzok (vľavo)**	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Prerušovač smeroviek Pravá smerovka	**Káblový zväzok (vpravo)**	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok (vľavo) Odbočka 1	**Smerovka (vľavo, vpredu)** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok (vľavo) Odbočka 2	**Smerovka (vľavo, vzadu)** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok (vpravo) Odbočka 1	**Smerovka (vpravo, vpredu)** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok (vpravo) Odbočka 2	**Smerovka (vpravo, vzadu)** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 2 Odbočka 1	**LED pás stúpačiek (vľavo)** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 2 Odbočka 2	**LED pás stúpačiek (vpravo)** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu
Káblový zväzok 2 Odbočka 3	**Brzdové svetlo** Konektory: Konektor (typ neuvedený)	Farba neuvedená - Vodiče bez rozpisu