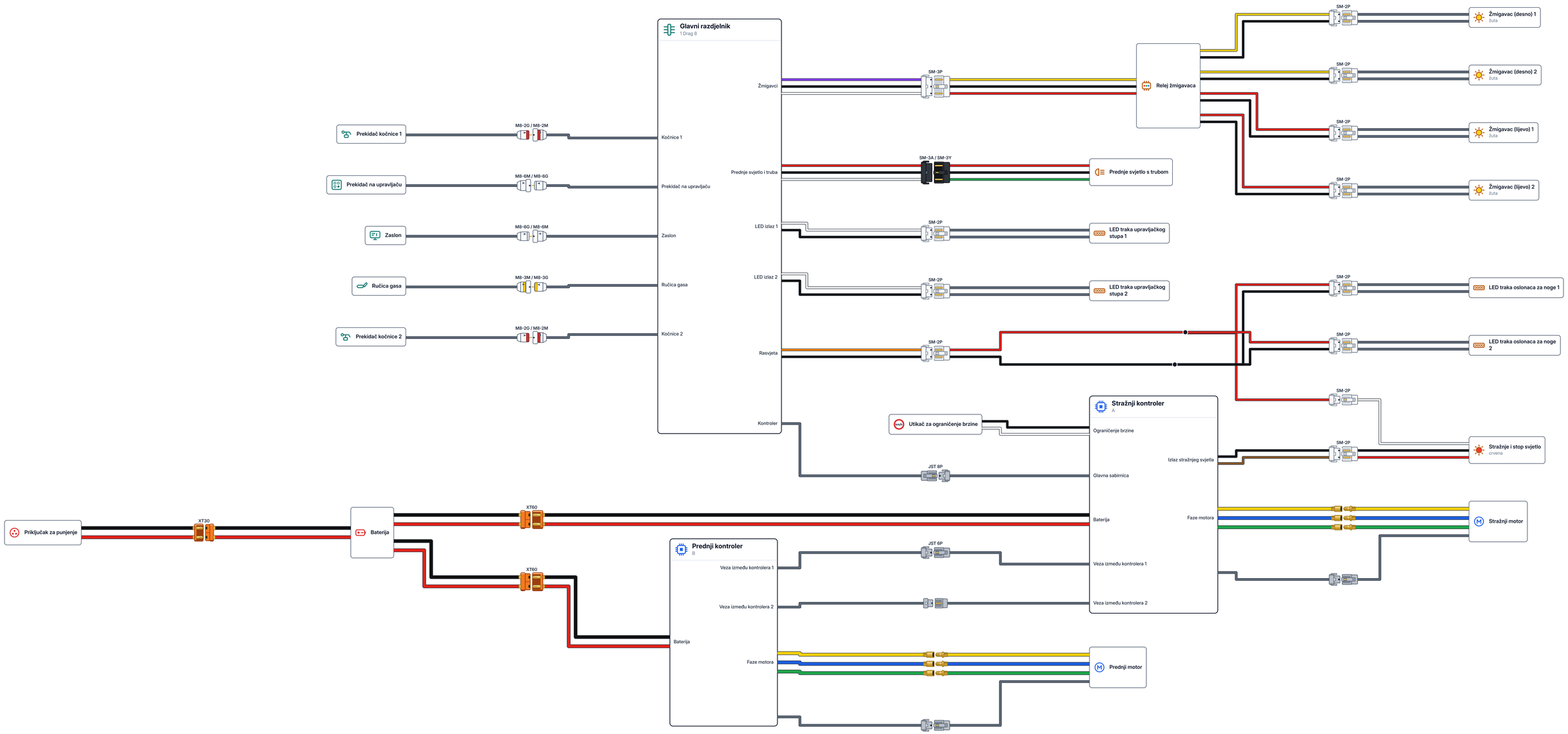
ELEKTRIČNA SHEMA

Teverun Fighter Mini Q 2025 LCD-JST

FOHZSHOP.FR



BOJE ŽICA

- Bijela WH
- Crvena RD
- Plava BU
- Žuta YE
- Boja nije navedena
- Ljubičasta VT
- Smeđa BN
- Crna BK
- Narančasta OG
- Zelena GN

KONEKTORI

Zlatni pinovi: muška strana. Tamne utičnice: ženska strana.

- Konektor JST SM
- XT60
- Konektor (tip nije naveden)
- Spoj: žice su spojene u ovoj točki
- Okrugli vodonepropusni konektor
- XT30
- Banana konektori

NAPOMENE

1. Na izvorniku veze utikača M8, JST 6P i JST 8P te crni kabel svakog motora nacrtani su kao jedan kabel, bez broja i boje njihovih žica. Svaki je ponovno nacrtan jednom linijom bez navedene boje. Tanka veza između dvaju kontrolera prolazi kroz utikač sa samo jednim pinom: ponovno je nacrtana jednom žicom bez navedene boje.
2. Kod žmigavaca, traka upravljačkog stupa i traka oslonaca za noge boje su navedene samo na strani utikača SM-2P prema kabelskom snopu. Na strani svjetla ili trake kabel je nacrtan bez boje.
3. Za tri žice između releja žmigavaca i njegova utikača SM-3P nije napisana nijedna boja, kao ni za tri fazne žice svakog motora. Njihove boje, žuta, crna i crvena za prve te žuta, plava i zelena za druge, preuzete su s crteža.
4. Izvornik ne navodi koji je od dvaju žmigavaca sa svake strane sprijeda ni na kojoj se strani nalazi koja ručica kočnice, koja traka upravljačkog stupa i koja traka oslonaca za noge. Numerirani su s 1 i 2.
5. Na izvorniku iz istog pina utikača SM-2P s narančastom i crnom žicom glavnog razdjelnika izlaze dvije crvene žice, jedna prema bijeloj žici stražnjeg svjetla, a druga prema prvoj traci oslonaca za noge. Druga traka priključena je na utikač prve. Te su veze ponovno nacrtane kao spoj.
6. Crno-smeđi kabel koji ide od stražnjeg svjetla do stražnjeg kontrolera A na izvorniku je nacrtan točkastom linijom.
7. Prema izvorniku utikač za ograničenje brzine, crveni utikač na kraju crno-bijelog kabela stražnjeg kontrolera A, ograničava brzinu kad je kratko spojen. Inače ga nije potrebno priključiti.
8. Između svakog kontrolera i njegova motora izvornik crta tri fazne žice s banana konektorima i crni kabel sa sivim utikačem, bez naziva tog kabela. Cjelina se zove Motor wire connector.
9. Između dvaju kontrolera izvornik crta kabel sa sivim utikačem JST 6P i tanji kabel s malim sivim utikačem sa žutim pinom, bez naziva.
10. Glavni razdjelnik se na izvorniku zove 1 Drag 8 Main Bus. Nakon njegovih osam ogranaka njegov se zajednički dio dijeli na tri kabela, prema utikaču JST 8P stražnjeg kontrolera A, utikaču SM-3P releja žmigavaca i utikaču SM-2P s narančastom i crnom žicom.

DOKUMENT

Prema shemi proizvođača „FIGHTER MINI Q 2025 BM FQ LCD-JST Electrical Connection Diagram".

Ponovno nacrtao FõhzShop 2. studenoga 2026.

Prije svakog zahvata odspojite bateriju.

RASPORED PINOVA KONEKTORA

Konektor	Do	Žica
Glavni razdjelnik Žmigavci	**Relej žmigavaca** Ulaz Konektori: Konektor JST SM SM-3P	Ljubičasta, zatim žuta iza konektora Crna Bijela, zatim crvena iza konektora
Glavni razdjelnik LED izlaz 1	**LED traka upravljačkog stupa 1** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Bijela, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Glavni razdjelnik LED izlaz 2	**LED traka upravljačkog stupa 2** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Bijela, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Glavni razdjelnik Kontroler	**Stražnji kontroler** Glavna sabirnica Konektori: Konektor JST SM JST 8P	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Glavni razdjelnik Rasvjeta	**Spoj** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Narančasta, zatim crvena iza konektora Crna
Prednji kontroler Veza između kontrolera 1	**Stražnji kontroler** Veza između kontrolera 1 Konektori: Konektor JST SM JST 6P	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Prednji kontroler Veza između kontrolera 2	**Stražnji kontroler** Veza između kontrolera 2 Konektori: Konektor (tip nije naveden)	Boja nije navedena
Prednji kontroler Faze motora	**Prednji motor** Konektori: Banana konektori	Žuta Plava Zelena
Prednji kontroler	**Prednji motor** Konektori: Konektor JST SM	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Stražnji kontroler Izlaz stražnjeg svjetla	**Stražnje i stop svjetlo** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Crna Smeđa, zatim crvena iza konektora

Konektor	Do	Žica
Stražnji kontroler	**Stražnji motor** Konektori: Banana konektori	Žuta Plava Zelena
Stražnji kontroler	**Stražnji motor** Konektori: Konektor JST SM	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Relej žmigavaca Desni žmigavac 1	**Žmigavac (desno) 1** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Žuta, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Relej žmigavaca Desni žmigavac 2	**Žmigavac (desno) 2** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Žuta, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Relej žmigavaca Lijevi žmigavac 1	**Žmigavac (lijevo) 1** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Crvena, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Relej žmigavaca Lijevi žmigavac 2	**Žmigavac (lijevo) 2** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Crvena, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Prekidač kočnice 1	**Glavni razdjelnik** Kočnice 1 Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor M8-2G / M8-2M	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Prekidač na upravljaču	**Glavni razdjelnik** Prekidač na upravljaču Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor M8-6M / M8-6G	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Zaslon	**Glavni razdjelnik** Zaslon Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor M8-6G / M8-6M	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Ručica gasa	**Glavni razdjelnik** Ručica gasa Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor M8-3M / M8-3G	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti

Konektor	Do	Žica
Prekidač kočnice 2	**Glavni razdjelnik** Kočnice 2 Konektori: Okrugli vodonepropusni konektor M8-2G / M8-2M	Boja nije navedena · Žice bez pojedinosti
Prednje svjetlo s trubom	**Glavni razdjelnik** Prednje svjetlo i truba Konektori: Konektor JST SM SM-3A / SM-3Y	Crvena Crna Zelena, zatim bijela iza konektora
Spoj	**Stražnje i stop svjetlo** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Crvena, zatim bijela iza konektora
Spoj	**LED traka oslonaca za noge 1** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Crvena, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Spoj	**LED traka oslonaca za noge 2** Konektori: Konektor JST SM SM-2P	Crvena, zatim boja nije navedena iza konektora Crna, zatim boja nije navedena iza konektora
Baterija Izlaz 1	**Prednji kontroler** Baterija Konektori: XT60	Crna · Baterija – Crvena · Baterija +
Baterija Izlaz 2	**Stražnji kontroler** Baterija Konektori: XT60	Crna · Baterija – Crvena · Baterija +
Priključak za punjenje	**Baterija** Punjenje Konektori: XT30	Crna · Punjenje – Crvena · Punjenje +
Utikač za ograničenje brzine	**Stražnji kontroler** Ograničenje brzine	Crna Bijela