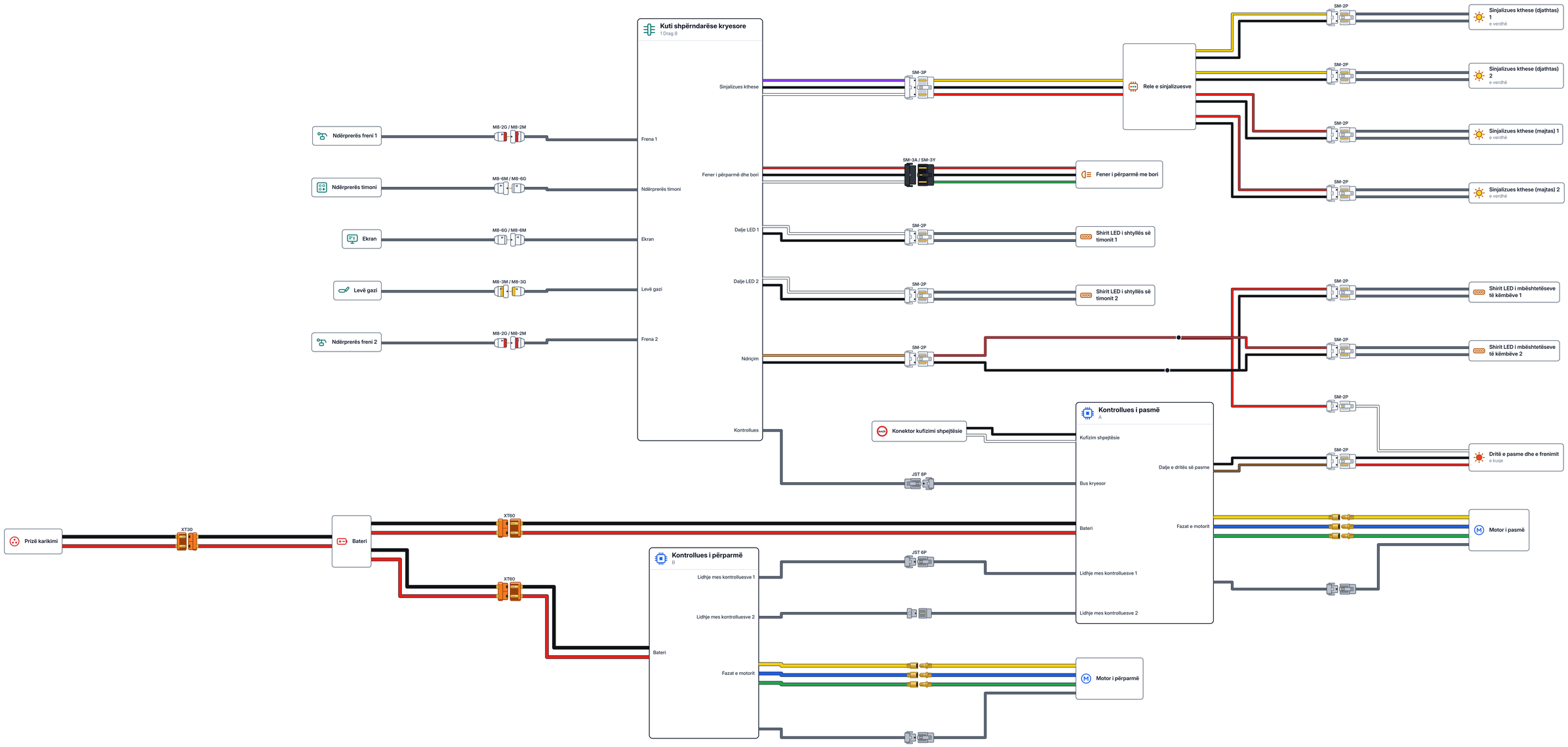
SKEMA ELEKTRIKE

Teverun Fighter Mini Q 2025 LCD-JST

FOHZSHOP.FR



NGJYRAT E TELAVE

- Blu BU
- E kuqe RD
- Kafe BN
- Vjollcë VT
- E bardhë WH
- E verdhë YE
- Ngjyra nuk tregohet
- E gjelbër GN
- E zezë BK
- Portokalli OG

LIDHËSET

Kunjat e artë: ana mashkull. Folet e erërta: ana femër.

- Lidhës JST SM
- XT60
- Lidhës (lloji nuk tregohet)
- Bashkim: telat janë të lidhur në këtë pikë
- Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji
- XT30
- Lidhës banane

SHËNIME

1. Në origjinal, lidhjet e spinave M8, JST 6P dhe JST 8P dhe kabiloja e zezë e seciliit motor janë vizatuar si një kabllo e vetme, pa numrin as ngjyrën e telave të tyre. Secila rivizatohet me një vijë të vetme, ngjyra e së cilës nuk tregohet. Lidhja e hollë midis dy kontrolluesve kalon përmes një spine me një kunj të vetëm: ajo rivizatohet me një tel të vetëm, ngjyra e të cilit nuk tregohet.
2. Për sinjalizuesit e kthesës, shiritat e shtyllës së timonit dhe shiritat e mbështetëseve të këmbëve, ngjyrat jepen vetëm në anën e tufës së kabllove të spinës SM-2P. Në anën e dritës ose të shiritit, kablloja është vizatuar pa ngjyrë.
3. Asnjë ngjyrë nuk është shkruar mbi tre telat midis reles së sinjalizuesve dhe spinës së saj SM-3P, as mbi tre telat e fazës së seciliit motor. Ngjyrat e tyre, e verdhë, e zezë dhe e kuqe për të parët, e verdhë, blu dhe e gjelbër për të dytët, janë marrë nga vizatimi.
4. Origjinali nuk tregon se cili nga dy sinjalizuesit e kthesës në secilën anë është përpara, as në cilën anë ndodhen secila levë freni, secili shirit i shtyllës së timonit dhe secili shirit i mbështetëseve të këmbëve. Ata janë numëruar 1 dhe 2.
5. Në origjinal, dy tela të kuq nisen nga i njëjti kunj i spinës SM-2P me tela portokalli dhe të zi të kutisë shpërndarëse kryesore, njëri drejt telit të bardhë të drităs së pasme, tjetri drejt shiritit të parë të mbështetëseve të këmbëve. Shiriti i dytë është i lidhur në spinën e të parit. Këto lidhje rivizatohen me një bashkim.
6. Kabiloja e zezë dhe kafe që shkon nga drita e pasme te kontrolluesi i pasmë A është vizatuar me vijë të ndërprerë në origjinal.
7. Sipas origjinalit, konektori i kufizimit të shpejtësisë, një spinë e kuqe në fund të kabllos së zezë dhe të bardhë të kontrolluesit të pasmë A, e kufizon shpejtësinë kur lidhet në qark të shkurtër. Në kushte normale, nuk ka nevojë të lidhet.
8. Midis seciliit kontrolluesi dhe motorit të tij, origjinali vizaton tre telat e fazës me lidhësit e tyre banane dhe një kabllo të zezë me një spinë gri, pa e emërtuar këtë kabllo. I gjithë grupi quhet Motor wire connector.
9. Midis dy kontrolluesve, origjinali vizaton një kabllo me një spinë gri JST 6P dhe një kabllo më të hollë me një spinë të vogël gri me kunj të verdhë, pa emër.
10. Kutia shpërndarëse kryesore quhet 1 Drag 8 Main Bus në origjinal. Pas tetë degëve të saj, trungu i saj ndahet në tri kabllo, drejt spinës JST 8P të kontrolluesit të pasmë A, spinës SM-3P të reles së sinjalizuesve dhe spinës SM-2P me tela portokalli dhe të zi.

DOKUMENTI

Sipas skemës së prodhuesit «FIGHTER MINI Q 2025 BM FQ LCD-JST Electrical Connection Diagram».

Rivizatuar nga FõhzShop më 2 nëntor 2026.

Shkëputni baterinë para çdo ndërhyrjeje.

KUNJAT E KONEKTORËVE

Konektor	Drejt	Tel
Kuti shpërndarëse kryesore Sinjalizues kthese	**Rele e sinjalizuesve** Hyrje Lidhëset: Lidhës JST SM SM-3P	Vjollcë, pas konektorit e verdhë E zezë E bardhë, pas konektorit e kuqe
Kuti shpërndarëse kryesore Dalje LED 1	**Shirit LED i shtyllës së timonit 1** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E bardhë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Kuti shpërndarëse kryesore Dalje LED 2	**Shirit LED i shtyllës së timonit 2** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E bardhë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Kuti shpërndarëse kryesore Kontrolluesi	**Kontrolluesi i pasmë** Bus kryesor Lidhëset: Lidhës JST SM JST 8P	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Kuti shpërndarëse kryesore Ndriçim	**Bashkim** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	Portokalli, pas konektorit e kuqe E zezë
Kontrolluesi i përparmë Lidhje mes kontrolluesve 1	**Kontrolluesi i pasmë** Lidhje mes kontrolluesve 1 Lidhëset: Lidhës JST SM JST 6P	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Kontrolluesi i përparmë Lidhje mes kontrolluesve 2	**Kontrolluesi i pasmë** Lidhje mes kontrolluesve 2 Lidhëset: Lidhës (lloji nuk tregohet)	Ngjyra nuk tregohet
Kontrolluesi i përparmë Fazat e motorit	**Motor i përparmë** Lidhëset: Lidhës banane	E verdhë Blu E gjelbër
Kontrolluesi i përparmë	**Motor i përparmë** Lidhëset: Lidhës JST SM	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Kontrolluesi i pasmë Dalje e drităs së pasme	**Drită e pasme dhe e frenimit** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E zezë Kafe, pas konektorit e kuqe

Konektor	Drejt	Tel
Kontrolluesi i pasmë Fazat e motorit	**Motor i pasmë** Lidhëset: Lidhës banane	E verdhë Blu E gjelbër
Kontrolluesi i pasmë	**Motor i pasmë** Lidhëset: Lidhës JST SM	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Rele e sinjalizuesve Sinjalizues i djathtë 1	**Sinjalizues kthese (djathtas) 1** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E verdhë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Rele e sinjalizuesve Sinjalizues i djathtë 2	**Sinjalizues kthese (djathtas) 2** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E verdhë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Rele e sinjalizuesve Sinjalizues i majtë 1	**Sinjalizues kthese (majtas) 1** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E kuqe, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Rele e sinjalizuesve Sinjalizues i majtë 2	**Sinjalizues kthese (majtas) 2** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E kuqe, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Ndërprerës freni 1	**Kuti shpërndarëse kryesore** Frena 1 Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji M8-2G / M8-2M	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Ndërprerës timoni	**Kuti shpërndarëse kryesore** Ndërprerës timoni Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji M8-6M / M8-6G	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Ekran	**Kuti shpërndarëse kryesore** Ekran Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji M8-6G / M8-6M	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje

Konektor	Drejt	Tel
Levë gazi	**Kuti shpërndarëse kryesore** Levë gazi Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji M8-3M / M8-3G	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Ndërprerës freni 2	**Kuti shpërndarëse kryesore** Frena 2 Lidhëset: Lidhës i rrumbullakët i papërshkueshëm nga uji M8-2G / M8-2M	Ngjyra nuk tregohet · Tela pa detaje
Fener i përparmë me bori	**Kuti shpërndarëse kryesore** Fener i përparmë dhe bori Lidhëset: Lidhës JST SM SM-3A / SM-3Y	E kuqe E zezë E gjelbër, pas konektorit e bardhë
Bashkim	**Drită e pasme dhe e frenimit** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E kuqe, pas konektorit e bardhë
Bashkim	**Shirit LED i mbështetëseve të këmbëve 1** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E kuqe, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Bashkim	**Shirit LED i mbështetëseve të këmbëve 2** Lidhëset: Lidhës JST SM SM-2P	E kuqe, pas konektorit ngjyra nuk tregohet E zezë, pas konektorit ngjyra nuk tregohet
Bateri Dalje 1	**Kontrolluesi i përparmë** Bateri Lidhëset: XT60	E zezë · Bateri – E kuqe · Bateri +
Bateri Dalje 2	**Kontrolluesi i pasmë** Bateri Lidhëset: XT60	E zezë · Bateri – E kuqe · Bateri +
Prizë karikimi	**Bateri** Karikim Lidhëset: XT30	E zezë · Karikim – E kuqe · Karikim +
Konektor kufizimi shpejtësie	**Kontrolluesi i pasmë** Kufizim shpejtësie	E zezë E bardhë