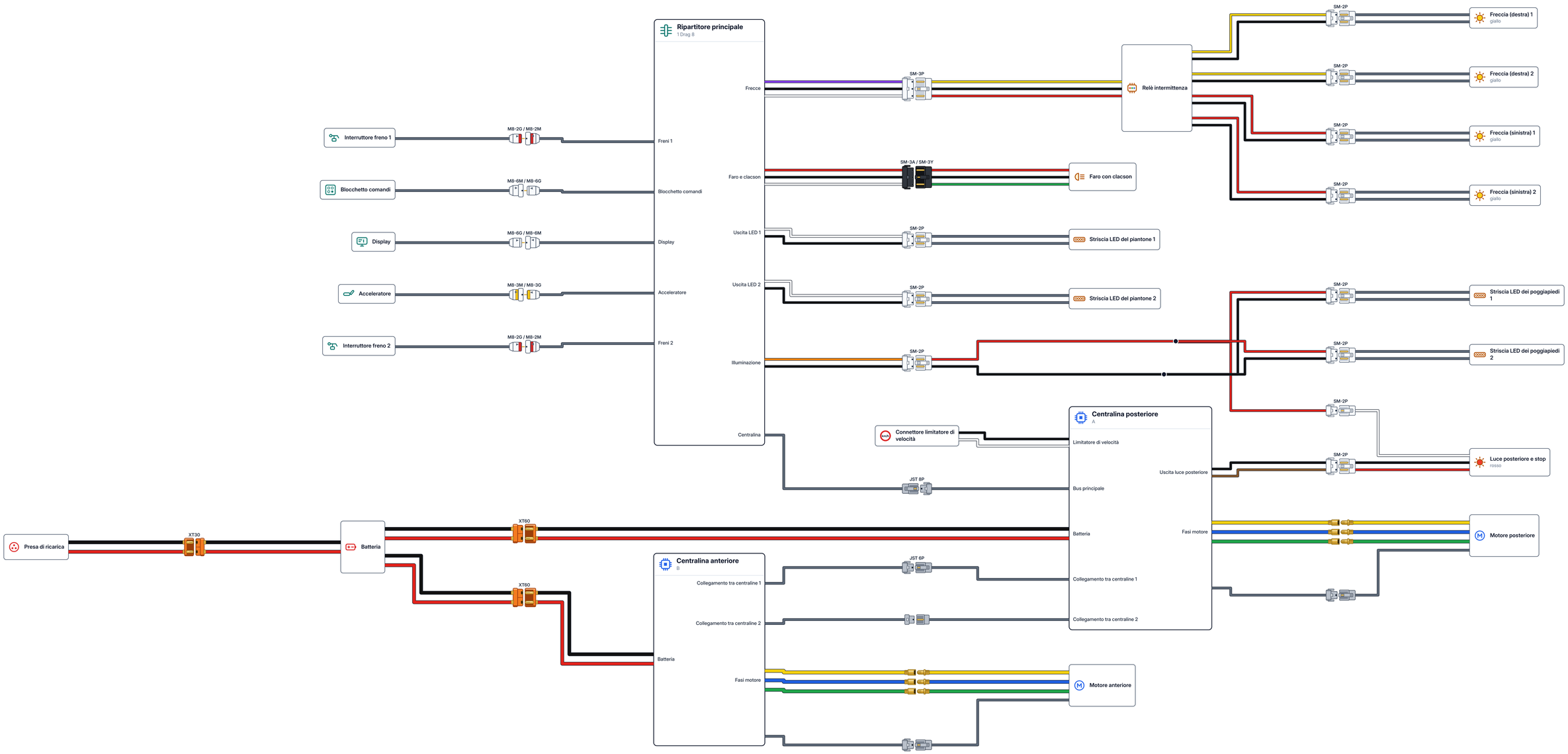
SCHEMA ELETTRICO

Teverun Fighter Mini Q 2025 LCD-JST

FOHZSHOP.FR



COLORI DEI FILI

- Arancione OG
- Colore non indicato
- Nero BK
- Viola VT
- Bianco WH
- Giallo YE
- Rosso RD
- Blu BU
- Marrone BN
- Verde GN

CONNETTORI

Pin dorati: lato maschio. Alveoli scuri: lato femmina.

- Connettore JST SM
- XT60
- Connettore (tipo non indicato)
- Giunzione: i fili sono collegati in questo punto
- Connettore rotondo stagno
- XT30
- Connettori a banana

NOTE

1. Nell'originale, i collegamenti dei connettori M8, JST 6P e JST 8P e il cavo nero di ciascun motore sono disegnati come un unico cavo, senza il numero né il colore dei loro fili. Ciascuno è ridisegnato con un unico tratto in colore non indicato. Il collegamento sottile tra le due centraline passa per un connettore a un solo pin: è ridisegnato con un unico filo, di colore non indicato.
2. Per le frecce, le strisce del piantone e le strisce dei poggiapiedi, i colori sono indicati solo lato cablaggio dello spinotto SM-2P. Lato luce o striscia, il cavo è disegnato senza colore.
3. Nessun colore è scritto sui tre fili tra il relè intermittenza e il suo spinotto SM-3P, né sui tre fili di fase di ciascun motore. I loro colori, giallo, nero e rosso per i primi, giallo, blu e verde per i secondi, sono ripresi dal disegno.
4. L'originale non dice quale delle due frecce di ciascun lato sia davanti, né da quale lato si trovino ciascuna leva del freno, ciascuna striscia del piantone e ciascuna striscia dei poggiapiedi. Sono numerate 1 e 2.
5. Nell'originale, due fili rossi partono dallo stesso pin dello spinotto SM-2P con i fili arancione e nero del ripartitore principale, uno verso il filo bianco della luce posteriore, l'altro verso la prima striscia dei poggiapiedi. La seconda striscia è collegata allo spinotto della prima. Questi collegamenti sono ridisegnati con una giunzione.
6. Il cavo nero e marrone che va dalla luce posteriore alla centralina posteriore A è disegnato con una linea punteggiata nell'originale.
7. Secondo l'originale, il connettore limitatore di velocità, uno spinotto rosso all'estremità del cavo nero e bianco della centralina posteriore A, limita la velocità quando è cortocircuitato. Normalmente non è necessario collegarlo.
8. Tra ogni centralina e il suo motore, l'originale disegna i tre fili di fase con i loro connettori a banana e un cavo nero con un connettore grigio, senza dare un nome a quel cavo. L'insieme si chiama Motor wire connector.
9. Tra le due centraline, l'originale disegna un cavo con un connettore JST 6P grigio e un cavo più sottile con un piccolo connettore grigio a pin giallo, senza nome.
10. Il ripartitore principale si chiama 1 Drag 8 Main Bus nell'originale. Dopo le sue otto diramazioni, il suo tronco si divide in tre cavi, verso il connettore JST 8P della centralina posteriore A, lo spinotto SM-3P del relè intermittenza e lo spinotto SM-2P con i fili arancione e nero.

DOCUMENTO

Tratto dallo schema del costruttore «FIGHTER MINI Q 2025 BM FQ LCD-JST Electrical Connection Diagram».

Ridisegnato da FóhzShop il 1 novembre 2026.

Scollegare la batteria prima di qualsiasi intervento.

PIEDINATURA DEI CONNETTORI

Connettore	Destinazione	Filo
Ripartitore principale Frecce	**Relè intermittenza** Ingresso Connettori: Connettore JST SM SM-3P	Viola, poi giallo dopo il connettore Nero Bianco, poi rosso dopo il connettore
Ripartitore principale Uscita LED 1	**Striscia LED del piantone 1** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Bianco, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Ripartitore principale Uscita LED 2	**Striscia LED del piantone 2** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Bianco, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Ripartitore principale Centralina	**Centralina posteriore** Bus principale Connettori: Connettore JST SM JST 8P	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Ripartitore principale Illuminazione	**Giunzione** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Arancione, poi rosso dopo il connettore Nero
Centralina anteriore Collegamento tra centraline 1	**Centralina posteriore** Collegamento tra centraline 1 Connettori: Connettore JST SM JST 6P	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Centralina anteriore Collegamento tra centraline 2	**Centralina posteriore** Collegamento tra centraline 2 Connettori: Connettore (tipo non indicato)	Colore non indicato
Centralina anteriore Fasi motore	**Motore anteriore** Connettori: Connettori a banana	Giallo Blu Verde
Centralina anteriore	**Motore anteriore** Connettori: Connettore JST SM	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Centralina posteriore Uscita luce posteriore	**Luce posteriore e stop** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Marrone, poi rosso dopo il connettore Nero

Connettore	Destinazione	Filo
Centralina posteriore Fasi motore	**Motore posteriore** Connettori: Connettori a banana	Giallo Blu Verde
Centralina posteriore	**Motore posteriore** Connettori: Connettore JST SM	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Relè intermittenza Freccia destra 1	**Freccia (destra) 1** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Giallo, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Relè intermittenza Freccia destra 2	**Freccia (destra) 2** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Giallo, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Relè intermittenza Freccia sinistra 1	**Freccia (sinistra) 1** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Rosso, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Relè intermittenza Freccia sinistra 2	**Freccia (sinistra) 2** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Rosso, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Interruttore freno 1	**Ripartitore principale** Freni 1 Connettori: Connettore rotondo stagno M8-2G / M8-2M	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Blocchetto comandi	**Ripartitore principale** Blocchetto comandi Connettori: Connettore rotondo stagno M8-6M / M8-6G	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Display	**Ripartitore principale** Display Connettori: Connettore rotondo stagno M8-6G / M8-6M	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Acceleratore	**Ripartitore principale** Acceleratore Connettori: Connettore rotondo stagno M8-3M / M8-3G	Colore non indicato · Fili non dettagliati

Connettore	Destinazione	Filo
Interruttore freno 2	**Ripartitore principale** Freni 2 Connettori: Connettore rotondo stagno M8-2G / M8-2M	Colore non indicato · Fili non dettagliati
Faro con clacson	**Ripartitore principale** Faro e clacson Connettori: Connettore JST SM SM-3A / SM-3Y	Rosso Nero Verde, poi bianco dopo il connettore
Giunzione	**Luce posteriore e stop** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Rosso, poi bianco dopo il connettore
Giunzione	**Striscia LED dei poggiapiedi 1** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Rosso, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Giunzione	**Striscia LED dei poggiapiedi 2** Connettori: Connettore JST SM SM-2P	Rosso, poi colore non indicato dopo il connettore Nero, poi colore non indicato dopo il connettore
Batteria Uscita 1	**Centralina anteriore** Batteria Connettori: XT60	Nero · Batteria – Rosso · Batteria +
Batteria Uscita 2	**Centralina posteriore** Batteria Connettori: XT60	Nero · Batteria – Rosso · Batteria +
Presa di ricarica	**Batteria** Ricarica Connettori: XT30	Nero · Ricarica – Rosso · Ricarica +
Connettore limitatore di velocità	**Centralina posteriore** Limitatore di velocità	Nero Bianco