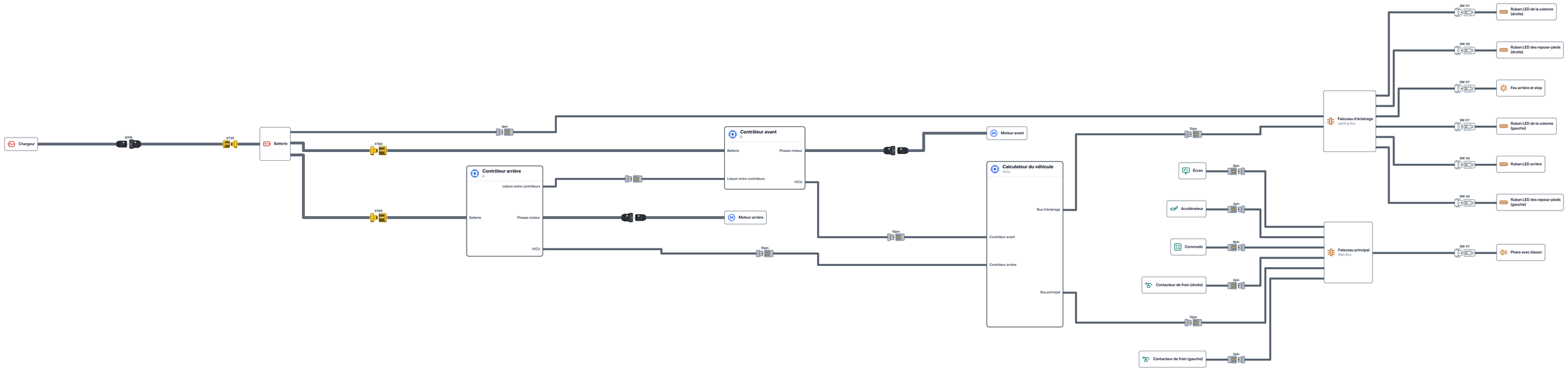
SCHÉMA ÉLECTRIQUE

Teverun Fighter Mini 2025

F0HZSHOP.FR



COULEURS DES FILS

Couleur non indiquée

PRISES

Broches dorées : côté mâle. Alvéoles sombres : côté femelle.



XT30

Prise (type non indiqué)

XT60



Fiche JST SM

Prise ronde étanche

NOTES

1. L'original est un dessin au trait noir, sans aucune couleur de fil ni de prise. Chaque liaison y est dessinée comme un seul câble, sans le nombre de ses fils. Elle est redessinée par un seul trait en couleur non indiqué, et chaque prise dans la couleur habituelle de son type.
2. Les noms des prises sont ceux imprimés sur l'original. SM-3A et SM-3Y sont écrits dans le cadre de chaque ruban ou feu. Les prises 2pin, 3pin, 6pin, 10pin et 12pin ne sont décrites que par leur nombre de broches, sans type. La prise GX16 du câble du chargeur n'est dessinée que par deux rectangles. Elle est classée en prise ronde d'après son nom.
3. Sur l'original, la liaison de données de la batterie (Battery data connection, prise 3pin) rejoint le faisceau d'éclairage qui part de la prise Lighting Bus de l'IVCU.
4. Les contacteurs de frein s'appellent Left brake power failure et Right brake power failure sur l'original.

DOCUMENT

D'après le schéma constructeur « Schéma électrique TEVERUN Fighter Mini 2025 ».

Refait par F0hzShop le 2 novembre 2026.

Débranchez la batterie avant toute intervention.

BROCHAGE DES CONNECTEURS

Connecteur	Vers	Fil
Contrôleur arrière Liaison entre contrôleurs	**Contrôleur avant** Liaison entre contrôleurs Prises : Prise (type non indiqué)	Couleur non indiquée · Masse
Contrôleur arrière Phases moteur	**Moteur arrière** Prises : Prise ronde étanche	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Contrôleur arrière IVCU	**Calculateur du véhicule** Contrôleur arrière Prises : Prise (type non indiqué) 10pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Contrôleur avant Phases moteur	**Moteur avant** Prises : Prise ronde étanche	Couleur non indiquée · Fils non détaillés

Connecteur	Vers	Fil
Contrôleur avant IVCU	**Calculateur du véhicule** Contrôleur avant Prises : Prise (type non indiqué) 10pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Calculateur du véhicule Bus d'éclairage	**Faisceau d'éclairage** Prises : Prise (type non indiqué) 12pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Calculateur du véhicule Bus principal	**Faisceau principal** Prises : Prise (type non indiqué) 12pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Batterie Sortie 1	**Contrôleur arrière** Batterie Prises : XT60	Couleur non indiquée · Fils non détaillés

Connecteur	Vers	Fil
Batterie Sortie 2	**Contrôleur avant** Batterie Prises : XT60	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Batterie Données	**Faisceau d'éclairage** Branche 7 Prises : Prise (type non indiqué) 3pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Chargeur	**Batterie** Charge Prises : Prise ronde étanche GX16 / XT30	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Faisceau d'éclairage Branche 1	**Ruban LED arrière** Prises : Fiche JST SM SM-3A	Couleur non indiquée · Fils non détaillés

Connecteur	Vers	Fil
Faisceau d'éclairage Branche 2	**Ruban LED des repose-pieds (droite)** Prises : Fiche JST SM SM-3A	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Faisceau d'éclairage Branche 3	**Ruban LED des repose-pieds (gauche)** Prises : Fiche JST SM SM-3A	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Faisceau d'éclairage Branche 4	**Feu arrière et stop** Prises : Fiche JST SM SM-3Y	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Faisceau d'éclairage Branche 5	**Ruban LED de la colonne (droite)** Prises : Fiche JST SM SM-3Y	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Faisceau d'éclairage Branche 6	**Ruban LED de la colonne (gauche)** Prises : Fiche JST SM SM-3Y	Couleur non indiquée · Fils non détaillés

Connecteur	Vers	Fil
Faisceau principal Branche 6	**Phare avec klaxon** Prises : Fiche JST SM SM-3Y	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Contacteur de frein (gauche)	**Faisceau principal** Branche 1 Prises : Prise (type non indiqué) 2pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Accélérateur	**Faisceau principal** Branche 2 Prises : Prise (type non indiqué) 3pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Écran	**Faisceau principal** Branche 3 Prises : Prise (type non indiqué) 6pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Commodo	**Faisceau principal** Branche 4 Prises : Prise (type non indiqué) 6pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés
Contacteur de frein (droite)	**Faisceau principal** Branche 5 Prises : Prise (type non indiqué) 2pin	Couleur non indiquée · Fils non détaillés