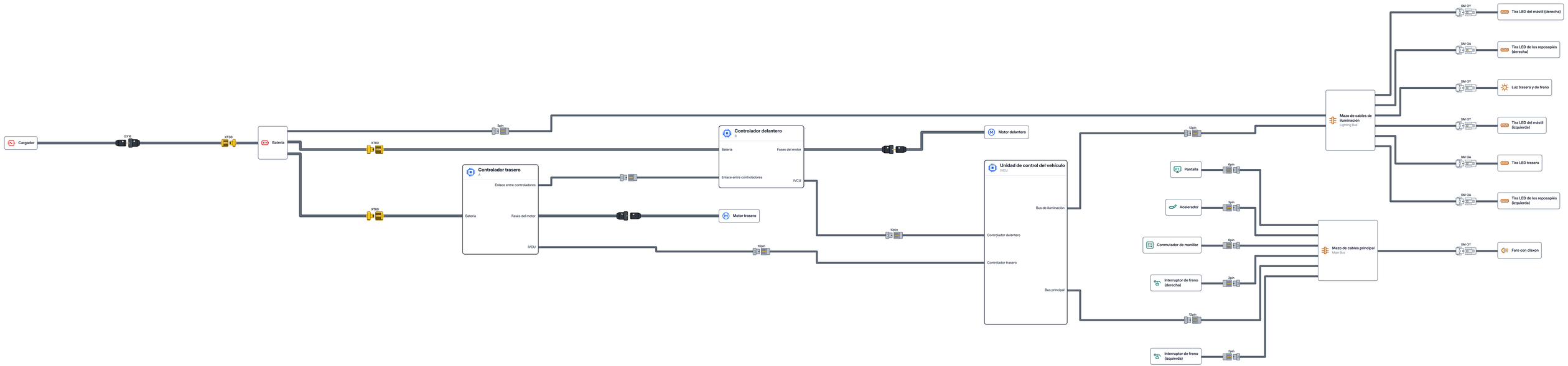
ESQUEMA ELÉCTRICO

Teverun Fighter Mini 2025

FOHZSHOP.FR



COLORES DE LOS CABLES

Color no indicado

CONECTORES

Pines dorados: lado macho. Alvéolos oscuros: lado hembra.



XT30

Conector (tipo no indicado)

XT60



Conector JST SM

Conector redondo estanco

NOTAS

1. El original es un dibujo de trazo negro, sin ningún color de cable ni de conector. Cada conexión está dibujada en él como un solo cable, sin el número de sus hilos. Se redibuja con un solo trazo en color no indicado, y cada conector con el color habitual de su tipo.
2. Los nombres de los conectores son los impresos en el original. SM-3A y SM-3Y están escritos en el recuadro de cada tira o luz. Los conectores 2pin, 3pin, 6pin, 10pin y 12pin solo se describen por su número de pines, sin tipo. El conector GX16 del cable del cargador solo está dibujado con dos rectángulos. Se clasifica como conector redondo por su nombre.
3. En el original, la conexión de datos de la batería (Battery data connection, conector 3pin) se une al mazo de cables de iluminación que sale del conector Lighting Bus del IVCU.
4. Los interruptores de freno se llaman Left brake power failure y Right brake power failure en el original.

DOCUMENTO

Según el esquema del fabricante «Schéma électrique TEVERUN Fighter Mini 2025».

Redibujado por FOHZSHOP el 1 de noviembre de 2026.

Desconecte la batería antes de cualquier intervención.

ASIGNACIÓN DE PINES DE LOS CONECTORES

Conector	Destino	Cable
Controlador trasero Enlace entre controladores	**Controlador delantero** Enlace entre controladores Conectores: Conector (tipo no indicado)	Color no indicado · Masa
Controlador trasero Fases del motor	**Motor trasero** Conectores: Conector redondo estanco	Color no indicado · Cables no detallados
Controlador trasero IVCU	**Unidad de control del vehículo** Controlador trasero Conectores: Conector (tipo no indicado) 10pin	Color no indicado · Cables no detallados
Controlador delantero Fases del motor	**Motor delantero** Conectores: Conector redondo estanco	Color no indicado · Cables no detallados

Conector	Destino	Cable
Controlador delantero IVCU	**Unidad de control del vehículo** Controlador delantero Conectores: Conector (tipo no indicado) 10pin	Color no indicado · Cables no detallados
Unidad de control del vehículo Bus de iluminación	**Mazo de cables de iluminación** Conectores: Conector (tipo no indicado) 12pin	Color no indicado · Cables no detallados
Unidad de control del vehículo Bus principal	**Mazo de cables principal** Conectores: Conector (tipo no indicado) 12pin	Color no indicado · Cables no detallados
Batería Salida 1	**Controlador trasero** Batería Conectores: XT60	Color no indicado · Cables no detallados

Conector	Destino	Cable
Batería Salida 2	**Controlador delantero** Batería Conectores: XT60	Color no indicado · Cables no detallados
Batería Datos	**Mazo de cables de iluminación** Ramal 7 Conectores: Conector (tipo no indicado) 3pin	Color no indicado · Cables no detallados
Cargador	**Batería** Carga Conectores: Conector redondo estanco GX16 / XT30	Color no indicado · Cables no detallados
Mazo de cables de iluminación Ramal 1	**Tira LED trasera** Conectores: Conector JST SM SM-3A	Color no indicado · Cables no detallados

Conector	Destino	Cable
Mazo de cables de iluminación Ramal 2	**Tira LED de los reposapiés (derecha)** Conectores: Conector JST SM SM-3A	Color no indicado · Cables no detallados
Mazo de cables de iluminación Ramal 3	**Tira LED de los reposapiés (izquierda)** Conectores: Conector JST SM SM-3A	Color no indicado · Cables no detallados
Mazo de cables de iluminación Ramal 4	**Luz trasera y de freno** Conectores: Conector JST SM SM-3Y	Color no indicado · Cables no detallados
Mazo de cables de iluminación Ramal 5	**Tira LED del mástil (derecha)** Conectores: Conector JST SM SM-3Y	Color no indicado · Cables no detallados
Mazo de cables de iluminación Ramal 6	**Tira LED del mástil (izquierda)** Conectores: Conector JST SM SM-3Y	Color no indicado · Cables no detallados

Conector	Destino	Cable
Mazo de cables principal Ramal 6	**Faro con claxon** Conectores: Conector JST SM SM-3Y	Color no indicado · Cables no detallados
Interruptor de freno (izquierda)	**Mazo de cables principal** Ramal 1 Conectores: Conector (tipo no indicado) 2pin	Color no indicado · Cables no detallados
Acelerador	**Mazo de cables principal** Ramal 2 Conectores: Conector (tipo no indicado) 3pin	Color no indicado · Cables no detallados
Pantalla	**Mazo de cables principal** Ramal 3 Conectores: Conector (tipo no indicado) 6pin	Color no indicado · Cables no detallados
Conmutador de manillar	**Mazo de cables principal** Ramal 4 Conectores: Conector (tipo no indicado) 6pin	Color no indicado · Cables no detallados
Interruptor de freno (derecha)	**Mazo de cables principal** Ramal 5 Conectores: Conector (tipo no indicado) 2pin	Color no indicado · Cables no detallados