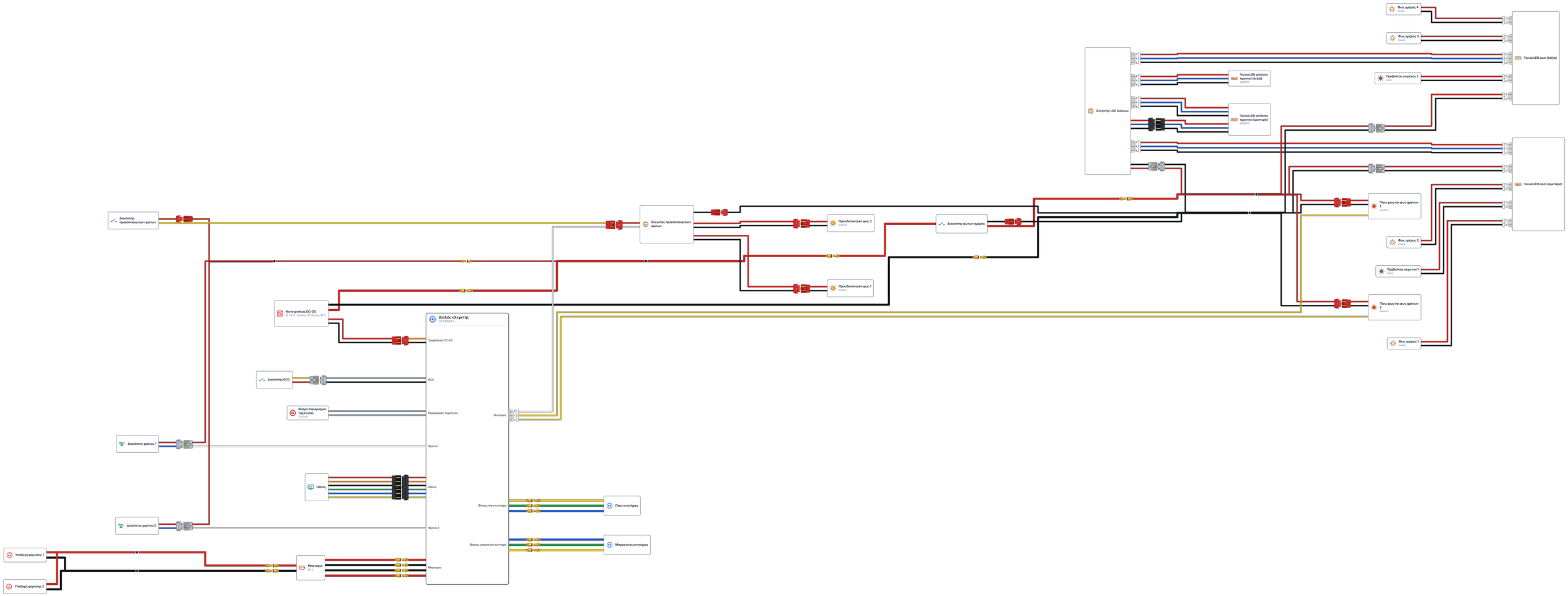
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Dualtron Spider 2

60 V

FOHZSHOP.FR



ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

- Γκρι GY
- Λευκό WH
- Πορτοκαλί OG
- Κίτρινο YE
- Μαύρο BK
- Πράσινο GN
- Κόκκινο RD
- Μπλε BU

ΒΥΣΜΑΤΑ

Χρώτες ακίδες αρσενική πλευρά. Σκούρες υποδοχές: θηλυκή πλευρά.

- Βύσματα μπαταρίας
- Βύσμα πλακέτας
- Βύσμα JST SM
- Μάτσαρα: τα καλώδια ενώνονται σε αυτά το σημείο

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Σύμφωνα με τη σημείωση του προπτύσσεται, τα δύο πίσω φώτα και φώτα φρένων και τα δύο κίτρινα προσδοπιοητικά φώτα είναι τοποθετημένα στο πίσω μέρος του ελεγκτή.
2. Καθε κόκκινο πίσω φως έχει τρία καλώδια με τις ενδείξεις + (κόκκινο), – (μαύρο) και + (κίτρινο). Το κίτρινο πηγαίνει απευθείας στον ελεγκτή, στο βύσμα πλακέτας 3 συμπεριλαν- που δέχτηκα επίσης τα καλώδια SC του ελεγκτή προσδοπιοητικών φώτων.
3. Οι είσοδοι του ελεγκτή προσδοπιοητικών φώτων φέρουν στο προπτύπτο τις σημάνσεις SC και JS, χωρίς άλλη διευκρίνιση. Η SC δέχτητο το λευκό καλώδιο από τον ελεγκτή και η JS τον διακόπτη προσδοπιοητικών φώτων.
4. Τα φώτα ημέρας και οι προβολείς κεφαλιού συνδέονται στις τοναίες LED του σασί, οι οποίες δέχονται ένα καλώδιο κόκκινο-μαύρο επιπλέον του καλωδίου RGB. Το προπτύπτο δεν σχεδιάζει τις αγώγιμες διαδρομές αυτών των τοναίων. Σε καθεμία, ένα από τα δύο βύσματα πλακέτας RGB, που φέρουν και τα δύο τις ενδείξεις V+, DO και GND, δεν συνδέεται πουθενά.
5. Η εμπειρική τοναία της καλόνας τερατώδη έχει δεύτερη εξόδο με τις ενδείξεις U+, OUT και U–, συνδεδεμένη στην είσοδο 3 ακριβώς του ελεγκτή LED διαύλου. Ένα μικρό σκούρο μια μπλαν χωρίς λαζάνια σχεδιάζεται κοντά στις εξόδους της.
6. Ένα μικρό σκούρο για κάνε χωρίς λαζάνια σχεδιάζεται στα καλώδια κάθε προβολέα κεφαλιού.
7. Τρία βύσματα 2 ακριβώτων έχουν μόνο έναν ακριβώτη συνδεδεμένο. Το κίτρινο του ελεγκτή προσδοπιοητικών φώτων (ακριβώτης 1), το αριστερό της ενδεκτικής λυχνίας του διακόπτη φώτων ημέρας (ακριβώτης 1) και τον διακόπτη προσδοπιοητικών φώτων (ακριβώτης 2).
8. Οι δύο διακόπτες φρένου φέρουν στο προπτύπτο την ίδια επακτα καρατερά / δείξη, χωρίς να διευκρινίζεται ποιος είναι ορατερά.
9. Το προπτύπτο διάγραμμα δεν δείχνει γειάζ.

ΕΓΓΡΑΦΟ

Βάση του διαγράμματος του κατασκευαστή «Schéma électrique DUALTRON Spider 2» με ημερομηνία 21 Μαρτίου 2023.

Επανασχεδιάστηκε από τη FOHZShop στις 2 Νοεμβρίου 2026.

Ανασυνδέστε την μπαταρία πριν από κάθε εργασία.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΒΥΣΜΑΤΩΝ

Βύσμα	Πρίζα	Καλώδιο
Διακόπτης ελεγκτής Θέσεις μπροστινού κινητήρα	**Μπροστινός κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Μπλε · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Κίτρινο · Φάση κινητήρα
Διπλός ελεγκτής Φάσεις ποιων κινητήρα	**Πίσω κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Κίτρινο · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Μπλε · Φάση κινητήρα
Διπλός ελεγκτής Τροφοδοσία DC-DC	**Μετατροπέας DC-DC** Είσοδος Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Πορτοκαλί, μετά το βύσμα κόκκινο · IN+ 1 · Μαύρο · IN–
Μπαταρία 13 έως	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Κόκκινο · Μπαταρία + Μαύρο · Μπαταρία – Μαύρο · Μπαταρία – Κόκκινο · Μπαταρία +
Υποδοχή φόρτισης 1	**Μάτσαρα**	1 · Κόκκινο · Φόρτιση + 3 · Μαύρο · Φόρτιση –
Υποδοχή φόρτισης 2	**Μάτσαρα**	1 · Κόκκινο · Φόρτιση + 3 · Μαύρο · Φόρτιση –
Μάτσαρα	**Μπαταρία** Φόρτιση Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Κόκκινο · Φόρτιση + Μαύρο · Φόρτιση –

Βύσμα	Πρίζα	Καλώδιο
Οθόνη	**Διπλός ελεγκτής** Οθόνη Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο Πορτοκαλί Μαύρο Πράσινο Μπλε Κίτρινο
Διακόπτης φρένου 1	**Διπλός ελεγκτής** Φρένο 1 Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μπλε, μετά το βύσμα λευκό
Διακόπτης φρένου 1	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο
Διακόπτης φρένου 2	**Διπλός ελεγκτής** Φρένο 2 Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μπλε, μετά το βύσμα λευκό
Διακόπτης φρένου 2	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο
Βύσμα περιφερειακού ταχύτητας	**Διπλός ελεγκτής** Περιφερειακός ταχύτητας	Γκρι Γκρι

Βύσμα	Πρίζα	Καλώδιο
Διακόπτης ECO	**Διπλός ελεγκτής** ECO Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κίτρινο, μετά το βύσμα γκρι Κόκκινο, μετά το βύσμα μαύρο
Μετατροπέας DC-DC 13 έως	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Κόκκινο · +12 V
Μετατροπέας DC-DC 13 έως	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Μαύρο · Γείωση
Μάτσαρα	**Διακόπτης φώτων ημέρας** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Κόκκινο
Μάτσαρα	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	Κόκκινο
Διακόπτης φώτων ημέρας	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσματα μπουλόνας	1 · Μαύρο · Αρνητικό ενδεικτικής λυχνίας διακόπτη
Μάτσαρα	**Διακόπτης φώτων ημέρας** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο
Διακόπτης προσδοπιοητικών φώτων	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Κόκκινο
Ελεγκτής προσδοπιοητικών φώτων LV	**Προσδοπιοητικό φως 2** Βύσματα: Βύσμα JST SM	+2 · Κόκκινο · LED + +1 Μαύρο · LED –

Βύσμα	Πρίζα	Καλώδιο
Ελεγκτής προσδοπιοητικών φώτων LV	**Προσδοπιοητικό φως 2** Βύσματα: Βύσμα JST SM	+2 · Κόκκινο · LED + +1 Μαύρο · LED –
Ελεγκτής προσδοπιοητικών φώτων GND	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Μαύρο · Γείωση
Ελεγκτής προσδοπιοητικών φώτων Είσοδος	**Διακόπτης προσδοπιοητικών φώτων** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Κόκκινο, μετά το βύσμα κίτρινο · JS
Ελεγκτής προσδοπιοητικών φώτων Είσοδος	**Διπλός ελεγκτής** Φωτισμός Βύσματα: Βύσμα JST SM / Βύσμα πλακέτας	2 +1 · Λευκό · SC
Ελεγκτής LED διαύλου Τροφοδοσία	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Μαύρο 2 · Κόκκινο
Ελεγκτής LED διαύλου Έξοδος RGB 1	**Ταινία LED καλόνας τερατώδη (αριστερά)** Έξοδος Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Ελεγκτής LED διαύλου Έξοδος RGB 2	**Ταινία LED καλόνας τερατώδη (δεξιά)** Έξοδος Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση

Βύσμα	Πρίζα	Καλώδιο
Ελεγκτής LED διαύλου Έξοδος RGB 3	**Ταινία LED σασί (αριστερά)** Έξοδος Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · LED + Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Ελεγκτής LED διαύλου Έξοδος RGB 4	**Ταινία LED σασί (δεξιά)** Έξοδος Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · LED + Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Ταινία LED καλόνας τερατώδη (αριστερά) Τροφοδοσία	**Ελεγκτής LED διαύλου** Έξοδος Βύσματα: Βύσμα JST SM	+1 · Κόκκινο · U+ +2 · Μπλε · OUT +3 · Μαύρο · U–
Ταινία LED σασί (αριστερά) Τροφοδοσία	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	1 · Κόκκινο 2 · Μαύρο
Ταινία LED σασί (δεξιά) Τροφοδοσία	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	1 · Κόκκινο 2 · Μαύρο
Φως πρόσοψης 1	**Ταινία LED σασί (αριστερά)** Έξοδος LED 1 Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+1 · Κόκκινο +2 · Μαύρο
Φως πρόσοψης 2	**Ταινία LED σασί (αριστερά)** Έξοδος LED 3 Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+1 · Κόκκινο +2 · Μαύρο

Βύσμα	Πρίζα	Καλώδιο
Φως πρόσοψης 3	**Ταινία LED σασί (δεξιά)** Έξοδος LED 1 Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+1 · Κόκκινο +2 · Μαύρο
Φως πρόσοψης 4	**Ταινία LED σασί (δεξιά)** Έξοδος LED 2 Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα πλακέτας	+1 · Κόκκινο +2 · Μαύρο
Προβολέας κεφαλιού 1	**Ταινία LED σασί (αριστερά)** Έξοδος LED 2 Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+1 · Κόκκινο · LED + +2 · Μαύρο · LED –
Προβολέας κεφαλιού 2	**Ταινία LED σασί (δεξιά)** Έξοδος LED 3 Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+1 · Κόκκινο · LED + +2 · Μαύρο · LED –
Πίσω φως και φως φρένων 1 Έξοδος 1	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας / Βύσμα JST SM	2 · Κόκκινο · LED + 1 · Μαύρο · LED –
Πίσω φως και φως φρένων 1 Έξοδος 2	**Διπλός ελεγκτής** Φωτισμός Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+3 · Κίτρινο · LED +
Πίσω φως και φως φρένων 2 Έξοδος 1	**Μάτσαρα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Κόκκινο · LED + 1 · Μαύρο · LED –
Πίσω φως και φως φρένων 2 Έξοδος 2	**Διπλός ελεγκτής** Φωτισμός Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	+2 · Κίτρινο · LED +