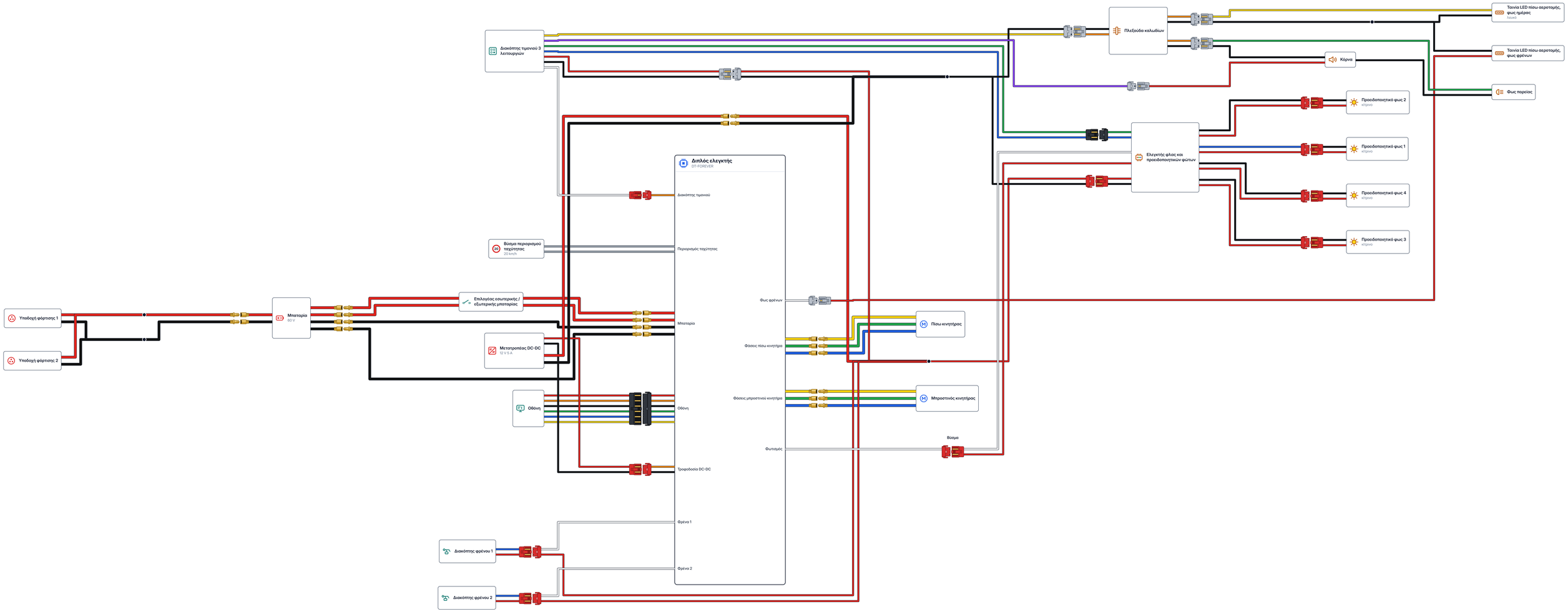
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Dualtron Forever V1 | 60 V

FOHZSHOP.FR



ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

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

ΒΥΣΜΑΤΑ

Χρυσές ακίδες: αρσενική πλευρά. Σκούρες υποδοχές: θηλυκή πλευρά.

- Βύσματα μπανάνας
- Μάτσαμα: τα καλώδια ενώνονται σε αυτό το σημείο
- Βύσμα JST SM

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Ο επιλογέας εσωτερικής / εξωτερικής μπαταρίας είναι τοποθετημένος στα δύο καλώδια + της μπαταρίας. Η σύνδεση της εξωτερικής μπαταρίας δεν απεικονίζεται στο πρωτότυπο διάγραμμα.
2. Ο διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών έχει τέσσερα μπουτόν: προβολέας, αριστερό φλας, δεξί φλας και κόρνα. Το κοφέ και το πορτοκαλί καλώδιό του συνεχίζουν ως λευκό και ως μωβ, χωρίς να σχεδιάζεται βύσμα ανάμεσα. Το λευκό καλώδιό του δεν συνδέεται πουθενά στο πρωτότυπο.
3. Οι είσοδοι του ελεγκτή φλας και προειδοποιητικών φώτων φέρουν στο πρωτότυπο τις σημάνσεις R, L, SC και JS, χωρίς άλλη διευκρίνιση. Η SC δέχεται το λευκό καλώδιο από τον ελεγκτή, Η JS συνδέεται με ένα κόκκινο καλώδιο στον ακροδέκτη 1 ενός κόκκινου βύσματος που δεν έχει καλώδια από την άλλη πλευρά.
4. Το φως πορείας και η κόρνα σχεδιάζονται στο ίδιο περίβλημα. Οι ακροδέκτες – τους ενώνονται με ένα λεπτό καλώδιο.
5. Στο πρωτότυπο διάγραμμα, τα LED της ταινίας φωτός φρένων της πίσω αεροτομής φέρουν την ένδειξη «white», όπως και αυτά της ταινίας φωτός ημέρας.
6. Οι δύο διακόπτες φρένου φέρουν στο πρωτότυπο την ίδια ετικέτα «αριστερά / δεξιά», χωρίς να διευκρινίζεται ποιος είναι αριστερά.
7. Το πρωτότυπο διάγραμμα δεν δείχνει γκάζι.

ΕΓΓΡΑΦΟ

Βάσει του διαγράμματος του κατασκευαστή «forever - schema electrique - V1» με ημερομηνία 5 Απριλίου 2024.

Επανασχεδιάστηκε από τη FOhzShop στις 2 Νοεμβρίου 2026.

Αποσυνδέστε την μπαταρία πριν από κάθε εργασία.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΒΥΣΜΑΤΩΝ

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Διπλός ελεγκτής Φάσεις μπροστινού κινητήρα	**Μπροστινός κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κίτρινο · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Μπλε · Φάση κινητήρα
Διπλός ελεγκτής Φάσεις πίσω κινητήρα	**Πίσω κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κίτρινο · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Μπλε · Φάση κινητήρα
Διπλός ελεγκτής Φρεινάγος	**Βύσμα**	→ 2 · Λευκό
Μπαταρία Έξοδος	**Επιλογέας εσωτερικής / εξωτερικής μπαταρίας** Είσοδος Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · Μπαταρία + Κόκκινο · Μπαταρία +
Μπαταρία Έξοδος	**Διπλός ελεγκτής** Μπαταρία Βύσματα: Βύσματα μπανάνας / Βύσματα μπανάνας	Μαύρο · Μπαταρία – Μαύρο · Μπαταρία –
Υποδοχή φόρτισης 1	**Μάτσαμα**	1 · Κόκκινο · Φόρτιση + 3 · Μαύρο · Φόρτιση –
Υποδοχή φόρτισης 2	**Μάτσαμα**	1 · Κόκκινο · Φόρτιση + 3 · Μαύρο · Φόρτιση –
Μάτσαμα	**Μπαταρία** Φόρτιση Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · Φόρτιση + Μαύρο · Φόρτιση –
Επιλογέας εσωτερικής / εξωτερικής μπαταρίας Έξοδος	**Διπλός ελεγκτής** Μπαταρία Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · Μπαταρία + Κόκκινο · Μπαταρία +

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Οθόνη	**Διπλός ελεγκτής** Οθόνη Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 6 · Κόκκινο → 5 · Πορτοκαλί → 4 · Μαύρο → 3 · Πράσινο → 2 · Μπλε → 1 · Κίτρινο
Βύσμα περιορισμού ταχύτητας	**Διπλός ελεγκτής** Περιορισμός ταχύτητας	Γκρι Γκρι
Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών	**Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων** Φλας Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 3 · Πράσινο · R → 1 · Μπλε · L
Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών	**Διπλός ελεγκτής** Διακόπτης τιμονιού Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 2 · Λευκό, μετά το βύσμα πορτοκαλί
Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών	**Πλεξούδα καλωδίων** Είσοδος Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 2 · Κίτρινο, μετά το βύσμα πορτοκαλί
Διακόπτης τιμονιού 3 λειτουργιών	**Κόρνα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Μωβ, μετά το βύσμα κόκκινο · Κόρνα
Διακόπτης φρένου 1	**Διπλός ελεγκτής** Φρένο 1 Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Μπλε, μετά το βύσμα λευκό
Διακόπτης φρένου 1	**Μάτσαμα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Κόκκινο

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Διακόπτης φρένου 2	**Διπλός ελεγκτής** Φρένο 2 Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Μπλε, μετά το βύσμα λευκό
Διακόπτης φρένου 2	**Μάτσαμα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Κόκκινο
Μετατροπέας DC-DC Είσοδος	**Διπλός ελεγκτής** Τροφοδοσία DC-DC Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 2 · Κόκκινο, μετά το βύσμα πορτοκαλί · IN+ → 1 · Μαύρο · IN–
Μετατροπέας DC-DC Έξοδος	**Μάτσαμα** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · +12 V Μαύρο · Γείωση
Μάτσαμα	**Διακόπτης τριονιού 3 λειτουργιών** Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Κόκκινο 1 · Μαύρο
Μάτσαμα	**Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων** Τροφοδοσία Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 2 · Κόκκινο · Τροφοδοσία + → 1 · Μαύρο · Τροφοδοσία –
Μάτσαμα	**Πλεξούδα καλωδίων** Είσοδος Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 1 · Μαύρο
Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων RR	**Προειδοποιητικό φως 1** Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 1 · Μπλε, μετά το βύσμα μαύρο · LED – → 2 · Κόκκινο · LED +
Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων RF	**Προειδοποιητικό φως 2** Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 1 · Μαύρο · LED – → 2 · Κόκκινο · LED +

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων LF	**Προειδοποιητικό φως 3** Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 1 · Μαύρο · LED – → 2 · Κόκκινο · LED +
Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων LR	**Προειδοποιητικό φως 4** Βύσματα: Βύσμα JST SM	→ 1 · Μαύρο · LED – → 2 · Κόκκινο · LED +
Βύσμα	**Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων** SC	2 · Λευκό
Βύσμα	**Ελεγκτής φλας και προειδοποιητικών φώτων** JS	1 · Κόκκινο
Πλεξούδα καλωδίων Διακλάδωση 1	**Ταινία LED πίσω αεροτομής, φως ημέρας** Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Πορτοκαλί, μετά το βύσμα κίτρινο · +12 V
Πλεξούδα καλωδίων Διακλάδωση 1	**Μάτσαμα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Μαύρο
Πλεξούδα καλωδίων Διακλάδωση 2	**Φως πορείας** Βύσματα: Βύσμα JST SM	2 · Πορτοκαλί, μετά το βύσμα πράσινο · LED +
Πλεξούδα καλωδίων Διακλάδωση 2	**Κόρνα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	1 · Μαύρο · Γείωση
Κόρνα	**Φως πορείας**	Μαύρο · LED –
Ταινία LED πίσω αεροτομής, φως ημέρας	**Μάτσαμα**	Μαύρο · Γείωση
Ταινία LED πίσω αεροτομής, φως φρένων	**Μάτσαμα**	Μαύρο · Γείωση
Ταινία LED πίσω αεροτομής, φως φρένων	**Διπλός ελεγκτής** Φως φρένων Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο, μετά το βύσμα λευκό · Φως φρένων