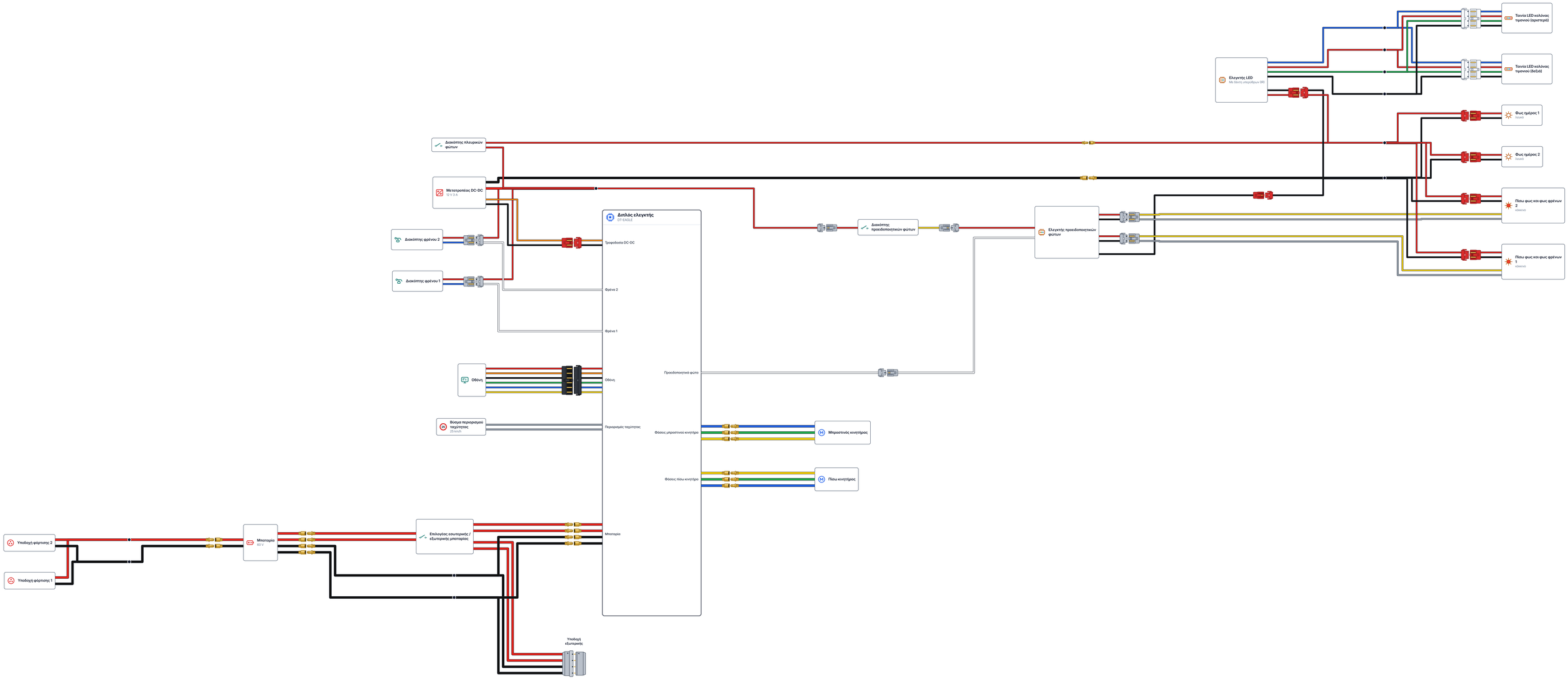
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Dualtron Eagle New

60 V

FOHZSHOP.FR



ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

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

ΒΥΣΜΑΤΑ

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

- Βύσμα μπανάνας
- Βύσμα JST SM
- Στρογγυλά αδιάβροχο βύσμα
- Μάτσαμα: τα καλώδια ενώνονται σε αυτό το σημείο

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Η υποδοχή εξωτερικής μπαταρίας 4 ακροδακτύλων συνδέει τους ακροδέκτες της 1 και 2 (κόκκινα καλώδια) με τον επιλογέα εσωτερικής / εξωτερικής μπαταρίας και τους ακροδάκτυλες της 3 και 4 (μαύρα καλώδια) με τα δύο αρνητικά καλώδια της μπαταρίας, πριν από τον ελεγκτή. Η ίδια η εξωτερική μπαταρία δεν απεικονίζεται.
2. Το πρωτότυπο σχεδιάζει επίσης έναν διακόπτη μηροστινού κινητήρα, με τη σημείωση «δεν χρησιμοποιείται» στα κινέζικα, που δεν συνδέεται πουθενά. Δεν περιλαμβάνεται εδώ.
3. Οι δύο ταινίες RGB της κολόνας τιμονιού συνδέονται παράλληλα στην ίδια εξόδο του ελεγκτή LED. Τα καλώδιά τους B, R, G και 12V είναι μπλε, κόκκινο, πράσινο και μαύρο για 12V περιττών από το μαύρο καλώδιο.
4. Κάθε πίσω φως έχει ένα δεύτερο ζεύγος καλωδίων, κίτρινο και γκρι, που γίνεται κόκκινο και μαύρο μετά το γκρι βύσμα και καταλήγει στις εξόδους LR ή LF του ελεγκτή προσδοκτικών φώτων.
5. Οι είσοδοι του ελεγκτή προσδοκτικών φώτων φέρουν στο πρωτότυπο μόνο τις σημάνσεις JS και SC. Η JS δέχεται τον διακόπτη προσδοκτικών φώτων, η SC το λευκό καλώδιο από τον ελεγκτή.
6. Η γείωση του ελεγκτή προσδοκτικών φώτων περνά από το πέμπτο κόκκινο βύσμα της σειράς των φώτων. Μόνο ο ακροδέκτης 1 αυτού του βύσματος είναι συνδεδεμένος.
7. Στο πρωτότυπο, μπλε πλούσιο αμφοδοσιών τα καλώδιατα: «δεξί πλαϊνό κάλυμμα» (ταινίες της κολόνας τιμονιού, ελεγκτής LED, διακόπτης πλευρικών φώτων, DC-DC, φως ημέρας 1, πίσω φως και φως φρένων 2), «αριστερό πλαϊνό κάλυμμα 1, εκτός της μπαταρίας» (επιλογέας μπαταρίας, υποδοχή εξωτερικής μπαταρίας, υποδοχής φόρτισης) και «αριστερό πλαϊνό κάλυμμα 2» (φως ημέρας 2, πίσω φως και φως φρένων 1).
8. Οι δύο διακόπτες φρένου φέρουν στο πρωτότυπο την ίδια ετικέτα «αριστερό / δεξιά», χωρίς να διευκρινίζεται ποιος είναι αριστερά.
9. Το πρωτότυπο διάγραμμα δεν δείχνει γκάζι.

ΕΓΓΡΑΦΟ

Βάσει του διαγράμματος του κατασκευαστή «Schéma électrique DT-EAGLE(new)» με ημερομηνία 28 Αυγούστου 2020.

Επανασχεδιάστηκε από τη FohzShop στις 2 Νοεμβρίου 2026.

Αποευνδέστε την μπαταρία πριν από κάθε εργασία.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΒΥΣΜΑΤΩΝ

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

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Υποδοχή εξωτερικής μπαταρίας 4 ακροδακτύλων	**Επιλογέας εσωτερικής / εξωτερικής μπαταρίας**	1 · Κόκκινο · Μπαταρία +
	Εξωτερική μπαταρία	2 · Κόκκινο · Μπαταρία +
Υποδοχή εξωτερικής μπαταρίας 4 ακροδακτύλων	**Μάτσαμα**	4 · Μαύρο · Μπαταρία –
		3 · Μαύρο · Μπαταρία –
Μάτσαμα	**Διπλός ελεγκτής**	Μαύρο · Μπαταρία –
	Μπαταρία	Μαύρο · Μπαταρία –
	Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	
Επιλογέας εσωτερικής / εξωτερικής μπαταρίας	**Διπλός ελεγκτής**	Κόκκινο · Μπαταρία +
Έξοδος	Μπαταρία	Κόκκινο · Μπαταρία +
	Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	
Οθόνη	**Διπλός ελεγκτής**	Κόκκινο
	Οθόνη	Πορτοκαλί
	Βύσμα: Βύσμα JST SM	Μαύρο
		Πράσινο
		Μπλε
		Κίτρινο
Διακόπτης φρένου 1	**Διπλός ελεγκτής**	Μπλε, μετά το βύσμα λευκό
	Φρένο 1	
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Διακόπτης φρένου 1	**Μάτσαμα**	Κόκκινο
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Διακόπτης φρένου 2	**Διπλός ελεγκτής**	Μπλε, μετά το βύσμα λευκό
	Φρένο 2	
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Διακόπτης φρένου 2	**Μάτσαμα**	Κόκκινο
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Βύσμα περιορισμού ταχύτητας	**Διπλός ελεγκτής**	Γκρι
	Περιορισμός ταχύτητας	Γκρι
Μετατροπέας DC-DC	**Διπλός ελεγκτής**	Πορτοκαλί · IN+
Είσοδος	Τροφοδοσία DC-DC	Μαύρο · IN–
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Μετατροπέας DC-DC	**Μάτσαμα**	Κόκκινο · +12 V
Έξοδος		
Μετατροπέας DC-DC	**Μάτσαμα**	Μαύρο · Γείωση
Έξοδος	Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	
Μάτσαμα	**Διακόπτης προσδοκτικών φώτων**	Κόκκινο
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Διακόπτης πλευρικών φώτων	**Μάτσαμα**	Κόκκινο
Διακόπτης πλευρικών φώτων	**Μάτσαμα**	Κόκκινο · LED +
	Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	
Διακόπτης προσδοκτικών φώτων	**Ελεγκτής προσδοκτικών φώτων**	Κίτρινο, μετά το βύσμα κόκκινο
	JS	
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Ελεγκτής προσδοκτικών φώτων	**Διπλός ελεγκτής**	Λευκό
SC	Προσδοκτικά φώτα	
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Ελεγκτής προσδοκτικών φώτων	**Μάτσαμα**	Μαύρο · Γείωση
GND	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Ελεγκτής LED	**Μάτσαμα**	Μαύρο · IN–
Τροφοδοσία	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο · IN+
Μάτσαμα	**Ελεγκτής LED**	Μπλε · Μπλε LED
	Έξοδος RGB	Κόκκινο · Κόκκινο LED
		Πράσινο · Πράσινο LED
		Μαύρο · +12 V
Φως ημέρας 1	**Μάτσαμα**	Κόκκινο · LED +
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μαύρο · Γείωση

Βύσμα	Προς	Καλώδιο
Φως ημέρας 2	**Μάτσαμα**	Κόκκινο · LED +
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μαύρο · Γείωση
Πίσω φως και φως φρένων 1	**Ελεγκτής προσδοκτικών φώτων**	Κίτρινο, μετά το βύσμα κόκκινο · LED +
Έξοδος 2	LR	Γκρι, μετά το βύσμα μαύρο · LED –
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Πίσω φως και φως φρένων 1	**Μάτσαμα**	Κόκκινο · LED +
Έξοδος 1	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μαύρο · Γείωση
Πίσω φως και φως φρένων 2	**Ελεγκτής προσδοκτικών φώτων**	Κίτρινο, μετά το βύσμα κόκκινο · LED +
Έξοδος 2	LF	Γκρι, μετά το βύσμα μαύρο · LED –
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	
Πίσω φως και φως φρένων 2	**Μάτσαμα**	Κόκκινο · LED +
Έξοδος 1	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μαύρο · Γείωση
Ταινία LED κολόνας τιμονιού (δεξιά)	**Μάτσαμα**	Μπλε · Μπλε LED
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο · Κόκκινο LED
		Πράσινο · Πράσινο LED
		Μαύρο · +12 V
Ταινία LED κολόνας τιμονιού (αριστερό)	**Μάτσαμα**	Μπλε · Μπλε LED
	Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο · Κόκκινο LED
		Πράσινο · Πράσινο LED
		Μαύρο · +12 V