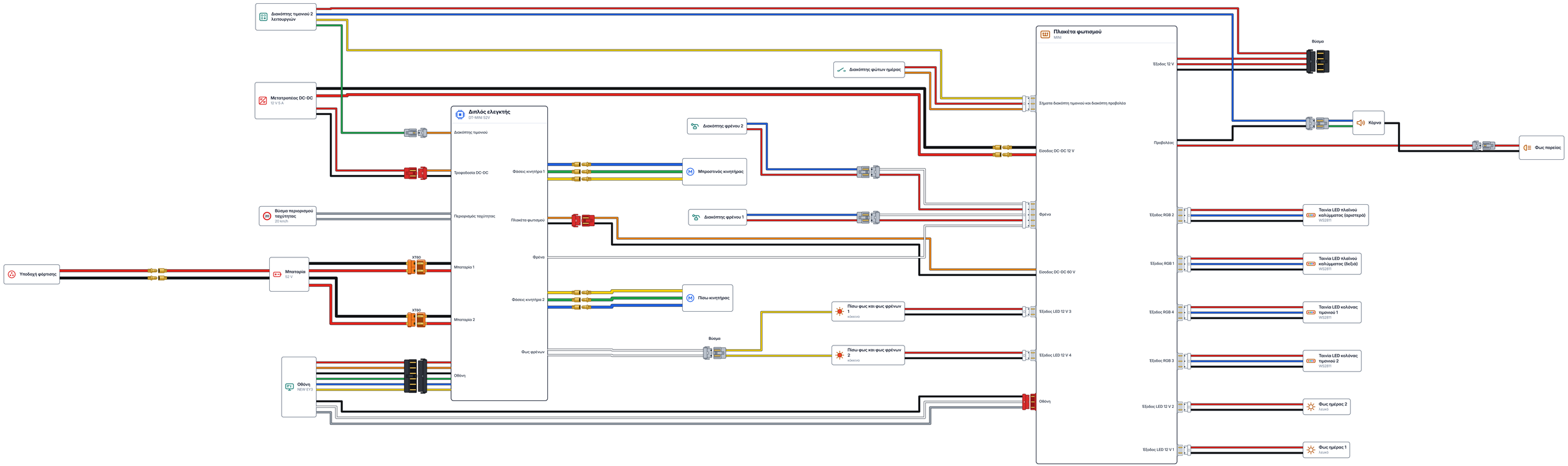
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Dualtron Mini | 52 V

FOHZSHOP.FR



ΧΡΩΜΑΤΑ ΚΑΛΩΔΙΩΝ

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

ΒΥΣΜΑΤΑ

Χρώσες ακίδες: αριστερή πλευρά. Σκούρες υποδοχές: δεξιά πλευρά.



ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Και οι δύο ταινίες της κολόνας τιμονιού φέρουν στο πρωτότυπο την ετικέτα «αριστερά», καμία δεν έχει την ένδειξη «δεξιά».
2. Οι δύο διακόπτες φρένου φέρουν στο πρωτότυπο την ίδια ετικέτα «αριστερά / δεξιά», χωρίς να διευκρινίζεται ποιος είναι αριστερά.
3. Ο προβολέας και η κόρνα σχεδιάζονται στο ίδιο περίβλημα. Οι ακροδέκτες – τους ενώνονται με ένα λεπτό καλώδιο και στη συνέχεια καταλήγουν στην έξοδο προβολέα της πλακέτας φωτισμού μέσω του πράσινου καλωδίου, που γίνεται μαύρο μετά το βύσμα.
4. Τα καλώδια του διακόπτη τιμονιού 2 λειτουργιών βγαίνουν με χρώματα κόκκινο, πορτοκαλί, καφέ και μαύρο και συνεχίζουν ως κόκκινο, κίτρινο, μπλε και πράσινο, χωρίς να σχεδιάζεται βύσμα ανάμεσά τους.
5. Στο βύσμα της εξόδου 12 V, μόνο ο ακροδέκτης 3 (κόκκινο καλώδιο) συνεχίζει προς τον διακόπτη τιμονιού. Οι ακροδέκτες 2 και 1 δεν έχουν καλώδιο από την άλλη πλευρά στο πρωτότυπο.
6. Τα τέσσερα βύσματα φλας της πλακέτας φωτισμού δεν συνδέονται πουθενά στο πρωτότυπο.
7. Το πρωτότυπο διάγραμμα δεν δείχνει γκαζί.

ΕΓΓΡΑΦΟ

Βάσει του διαγράμματος του κατασκευαστή «Schéma électrique DUALTRON Mini long body» με ημερομηνία 26 Απριλίου 2023.

Επανασχεδιάστηκε από τη FohzShop στις 2 Νοεμβρίου 2026.

Αποσυνδέστε την μπαταρία πριν από κάθε εργασία.

ΔΙΑΤΑΞΗ ΑΚΡΟΔΕΚΤΩΝ ΒΥΣΜΑΤΩΝ

Βύσμα	Προς	Καλώδια
Διπλός ελεγκτής Φάσεις κινητήρα 1	**Μπροστινός κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Μπλε · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Κίτρινο · Φάση κινητήρα
Διπλός ελεγκτής Φάσεις κινητήρα 2	**Πίσω κινητήρας** Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κίτρινο · Φάση κινητήρα Πράσινο · Φάση κινητήρα Μπλε · Φάση κινητήρα
Πλακέτα φωτισμού Είσοδος DC-DC 60 V	**Διπλός ελεγκτής** Πλακέτα φωτισμού Βύσματα: Βύσμα JST SM	Πορτοκαλί Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Φρένα	**Διπλός ελεγκτής** Φρένα Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Λευκό · Σήμα φρένου
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος 12 V	**Βύσμα**	Κόκκινο · +12 V Κόκκινο · +12 V Μαύρο · Γείωση
Πλακέτα φωτισμού Προβολέας	**Φως πορείας** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο · LED +
Πλακέτα φωτισμού Προβολέας	**Κόρνα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μαύρο, μετά το βύσμα πράσινο · LED –
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 1	**Φως ημέρας 1** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 2	**Φως ημέρας 2** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο

Βύσμα	Προς	Καλώδια
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 3	**Πίσω φως και φως φρένων 1** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος LED 12 V 4	**Πίσω φως και φως φρένων 2** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Μαύρο
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 1	**Ταινία LED πλαϊνού καλύμματος (δεξιά)** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 2	**Ταινία LED πλαϊνού καλύμματος (αριστερά)** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 3	**Ταινία LED κολόνας τιμονιού 2** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Πλακέτα φωτισμού Έξοδος RGB 4	**Ταινία LED κολόνας τιμονιού 1** Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο · +12 V Μπλε · Δεδομένα LED Μαύρο · Γείωση
Μπαταρία Έξοδος	**Διπλός ελεγκτής** Μπαταρία 1 Βύσματα: XT60	Μαύρο · Μπαταρία – Κόκκινο · Μπαταρία +
Μπαταρία Έξοδος	**Διπλός ελεγκτής** Μπαταρία 2 Βύσματα: XT60	Μαύρο · Μπαταρία – Κόκκινο · Μπαταρία +

Βύσμα	Προς	Καλώδια
Υποδοχή φόρτισης	**Μπαταρία** Φόρτιση Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Κόκκινο · Φόρτιση + Μαύρο · Φόρτιση –
Οθόνη Ελεγκτής	**Διπλός ελεγκτής** Οθόνη Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο Πορτοκαλί Μαύρο Πράσινο Μπλε Κίτρινο
Οθόνη Πλακέτα φωτισμού	**Πλακέτα φωτισμού** Οθόνη Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Μαύρο Λευκό Γκρι
Μετατροπέας DC-DC Είσοδος	**Διπλός ελεγκτής** Τροφοδοσία DC-DC Βύσματα: Βύσμα JST SM	Κόκκινο, μετά το βύσμα πορτοκαλί · Μπαταρία + Μαύρο · Γείωση
Μετατροπέας DC-DC Έξοδος	**Πλακέτα φωτισμού** Είσοδος DC-DC 12 V Βύσματα: Βύσματα μπανάνας	Μαύρο · Γείωση Κόκκινο · +12 V
Βύσμα	**Διακόπτης τιμονιού 2 λειτουργιών**	Κόκκινο · +12 V
Διακόπτης τιμονιού 2 λειτουργιών	**Πλακέτα φωτισμού** Σήματα διακόπτη τιμονιού και διακόπτη προβολέα Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κίτρινο

Βύσμα	Προς	Καλώδια
Διακόπτης τιμονιού 2 λειτουργιών	**Κόρνα** Βύσματα: Βύσμα JST SM	Μπλε · Κόρνα
Διακόπτης τιμονιού 2 λειτουργιών	**Διπλός ελεγκτής** Διακόπτης τιμονιού Βύσματα: Βύσμα JST SM	Πράσινο, μετά το βύσμα πορτοκαλί
Διακόπτης φώτων ημέρας	**Πλακέτα φωτισμού** Σήματα διακόπτη τιμονιού και διακόπτη προβολέα Βύσματα: Βύσμα πλακέτας	Κόκκινο Πορτοκαλί
Διακόπτης φρένου 1	**Πλακέτα φωτισμού** Φρένα Βύσματα: Βύσμα JST SM / Βύσμα πλακέτας	Μπλε, μετά το βύσμα λευκό · Σήμα φρένου Κόκκινο · +12 V
Διακόπτης φρένου 2	**Πλακέτα φωτισμού** Φρένα Βύσματα: Βύσμα JST SM / Βύσμα πλακέτας	Μπλε, μετά το βύσμα λευκό · Σήμα φρένου Κόκκινο · +12 V
Βύσμα περιορισμού ταχύτητας	**Διπλός ελεγκτής** Περιορισμός ταχύτητας	Γκρι Γκρι
Κόρνα	**Φως πορείας**	Μαύρο · LED –
Πίσω φως και φως φρένων 1 Φως φρένων	**Βύσμα**	Κίτρινο
Πίσω φως και φως φρένων 2 Φως φρένων	**Βύσμα**	Κίτρινο
Βύσμα	**Διπλός ελεγκτής** Φως φρένων	Λευκό Λευκό