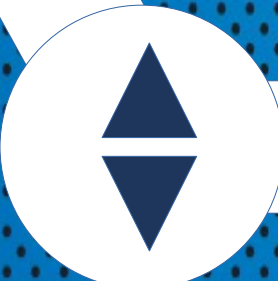


→ **qden**



**LFT18**

## Περιεχόμενα

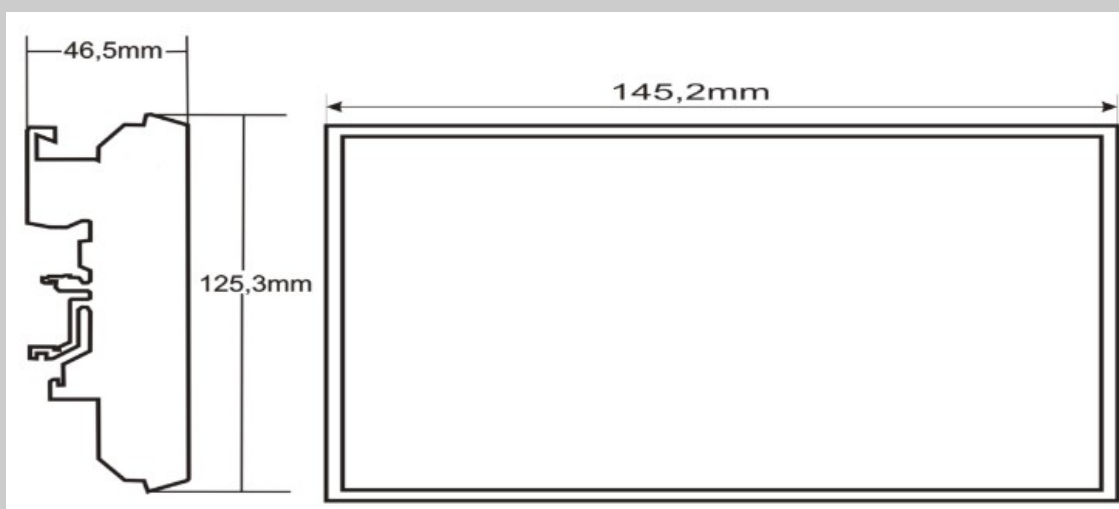
Γενικά Χαρακτηριστικά.....	3
Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Συντήρησης.....	4
Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Τροφοδοτικού & Απεγκλωβισμού.....	5
Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Επιτηρητή.....	6
Προτεινόμενη Συνδεσμολογία.....	7

## Γενικά Χαρακτηριστικά

Τμήμα Απεγκλωβισμού	
Τάση Τροφοδοσίας	14,2 V AC/ 100V A
Τυπικό Ρεύμα Λειτουργίας	1,5A (εξαρτάται από την εγκατάσταση)
Μέγιστο Ρεύμα Λειτουργίας	6 A
Ενδείξεις	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Τροφοδοσίας</li> <li>▶ Εξόδου 12V <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Στάσης</li> </ul> </li> <li>▶ Βαλβίδας ON &amp; OFF <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Φόρτισης</li> </ul> </li> <li>▶ Ύπαρξης Μπαταρίας</li> </ul>
Ρυθμίσεις	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Χρόνου Εκκίνησης Απεγκλωβισμού</li> <li>▶ Χρόνου Διακοπής Βαλβίδας</li> </ul>

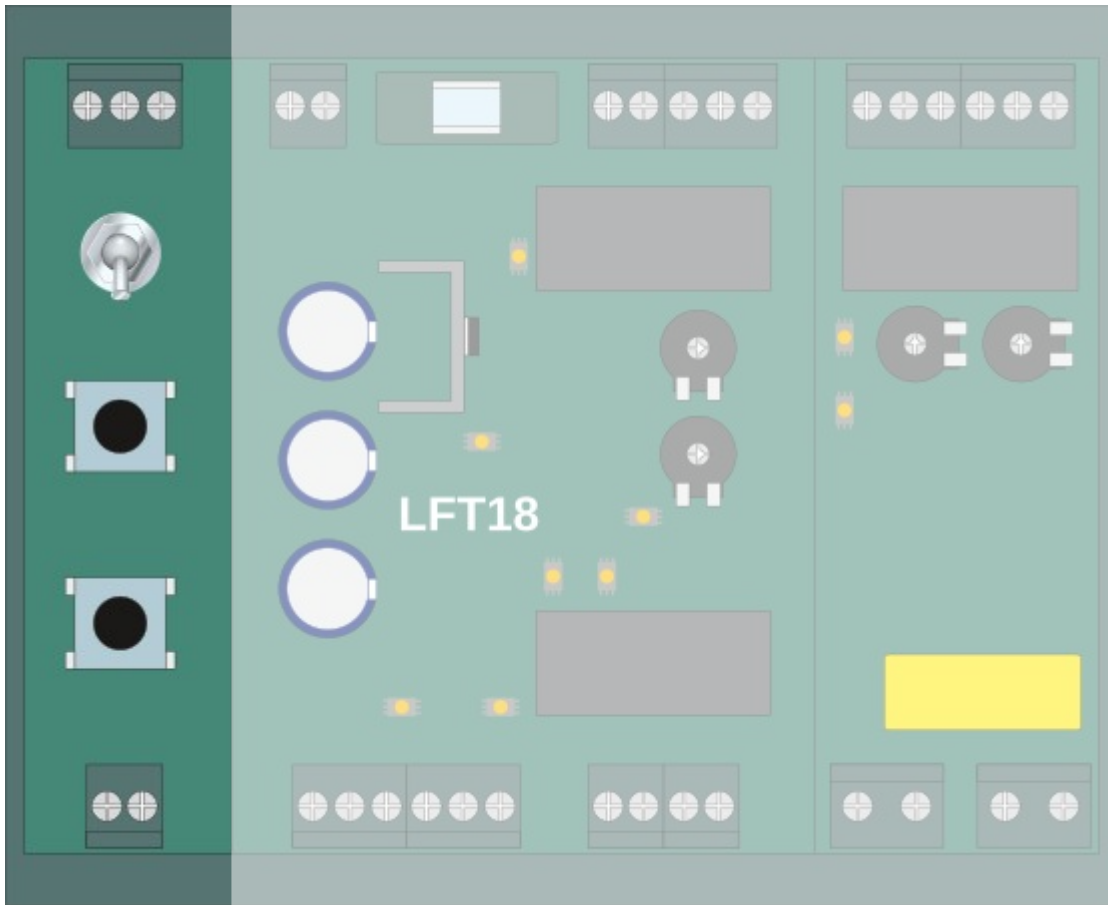
Τμήμα Επιτηρητή	
Είσοδος	3x 380 + N
Έξοδος	2 μεταγωγικές επαφές ρελέ, 230V/ 8A
Ρυθμίσεις	<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Χρόνου όπλισης ρελέ</li> <li>▶ Άνω και Κάτω Κατώφλια</li> </ul>

### Διαστάσεις



## Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Συντήρησης

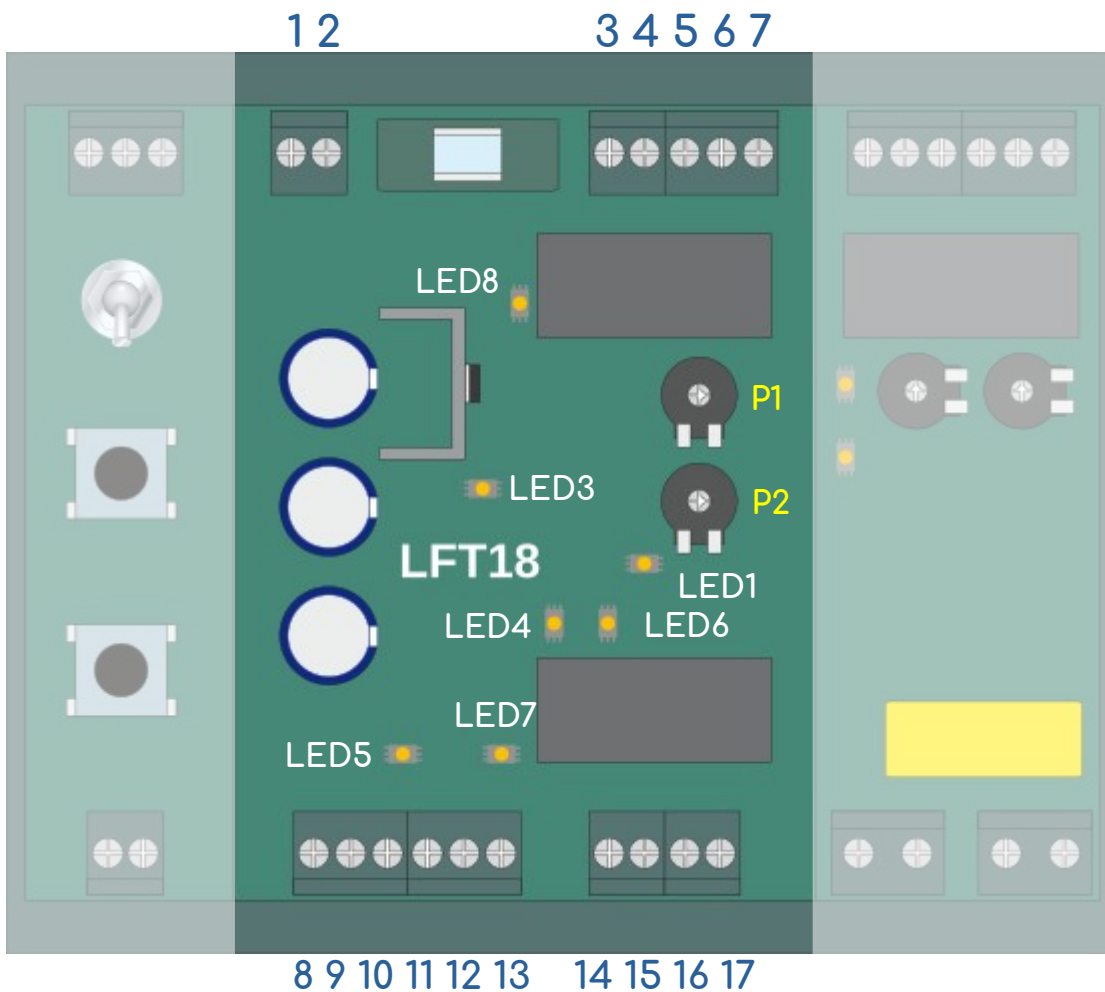
1 2 3



4 5

1	Έξοδος προς Γενικό Κλήσεων Ορόφων
2	Γενικό από Revision
3	Έξοδος προς Κεντρική Πλακέτα Πίνακα
4	Κίνηση προς τα πάνω
5	Κίνηση προς τα κάτω

## Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Τροφοδοτικού & Απεγκλ.



1, 2	Είσοδος Τροφοδοτικού 14V AC/ 6A
3,4	Φορτιστής Μπαταρίας ( - & + αντίστοιχα)
5	Ρελέ Απεγκλωβισμού, NC επαφή
6	Ρελέ Απεγκλωβισμού, Common
7	Ρελέ Απεγκλωβισμού, NO επαφή – Βαλβίδα Απεγκλ.
8,9	Έξοδος Τροφοδοτικού 12 V DC
10	Serial (-)
11	Επιτηρητής
12	Κλειδαριά
13	Αισθητήρας Στάσης

## Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Τροφοδοτικού & Απεγκλ.

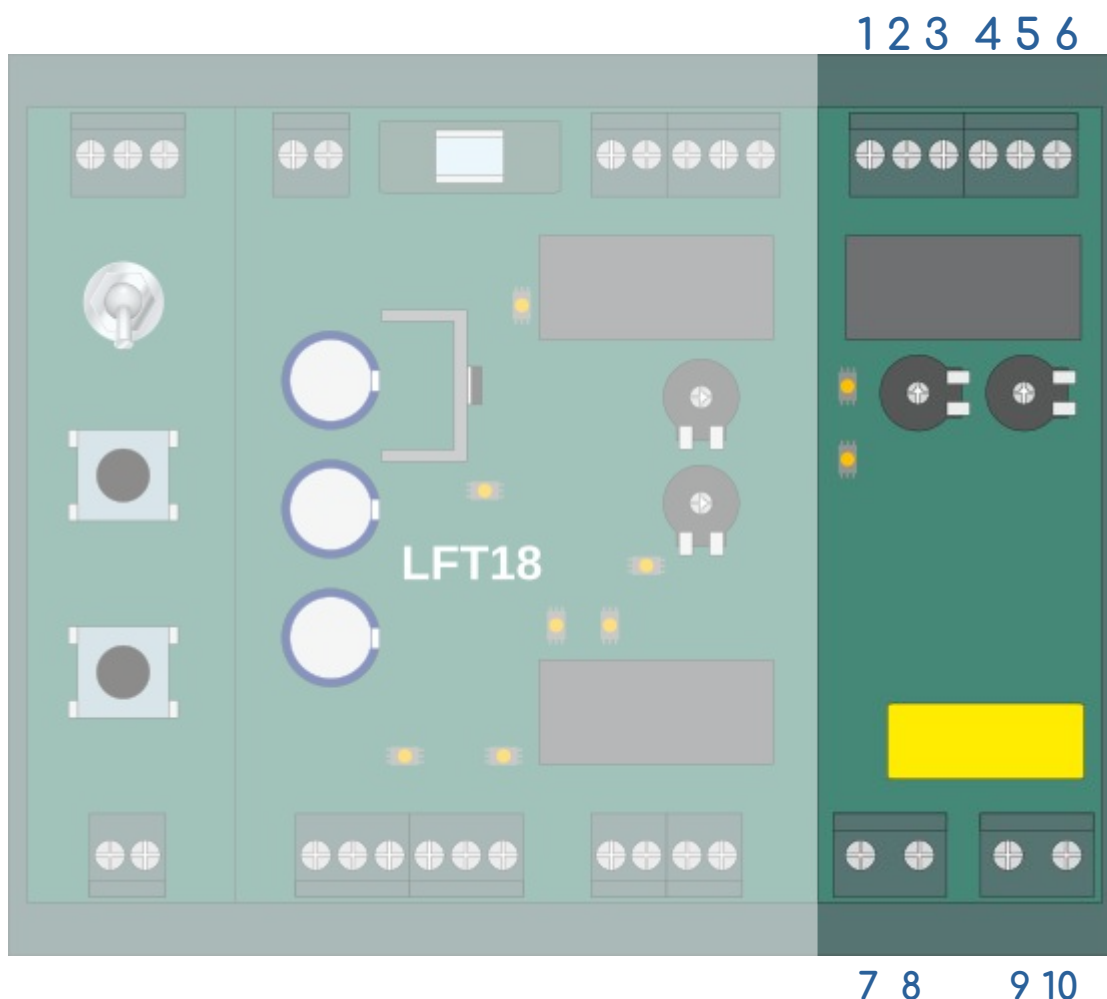
14	Είσοδος Τροφοδοτικού 14V AC/ 6A
15	Φορτιστής Μπαταρίας ( - & + αντίστοιχα)
16	Ρελέ Απεγκλωβισμού, NC επαφή
17	Ρελέ Απεγκλωβισμού, Common

LED ενδείξεις	
LED1	Ένδειξη Ύπαρξης Μπαταρίας
LED3	Ένδειξη Φόρτισης Μπαταρίας
LED4	Ένδειξη Λειτουργίας Απεγκλωβισμού
LED5	Ένδειξη Λειτουργίας Τροφοδοτικού
LED6	Ένδειξη Κανονικής Λειτουργίας
LED7	Ένδειξη Στάσης
LED8	Ένδειξη Ενεργοποίησης Βαλβίδας

Ρυθμίσεις	
P1	Ρύθμιση Χρόνου Εκκίνησης
P2	Ρύθμιση Χρόνου Διακοπής της Βαλβίδας

Παρατηρήσεις	
<ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Αφού ολοκληρωθεί ο απεγκλωβισμός, η πλακέτα θα είναι έτοιμη για νέο απεγκλωβισμό, όταν επανέλθουν τα σήματα Serial(-) και Phase Control στις κλέμμες 5 και 6 αντίστοιχα.</li> <li>▶ Το ενδεικτικό λαμπάκι της στάσης καθώς και το LED "στάση" είναι ανενεργά κατά την διάρκεια της κανονικής λειτουργίας.</li> </ul>	

## Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Επιτηρητή

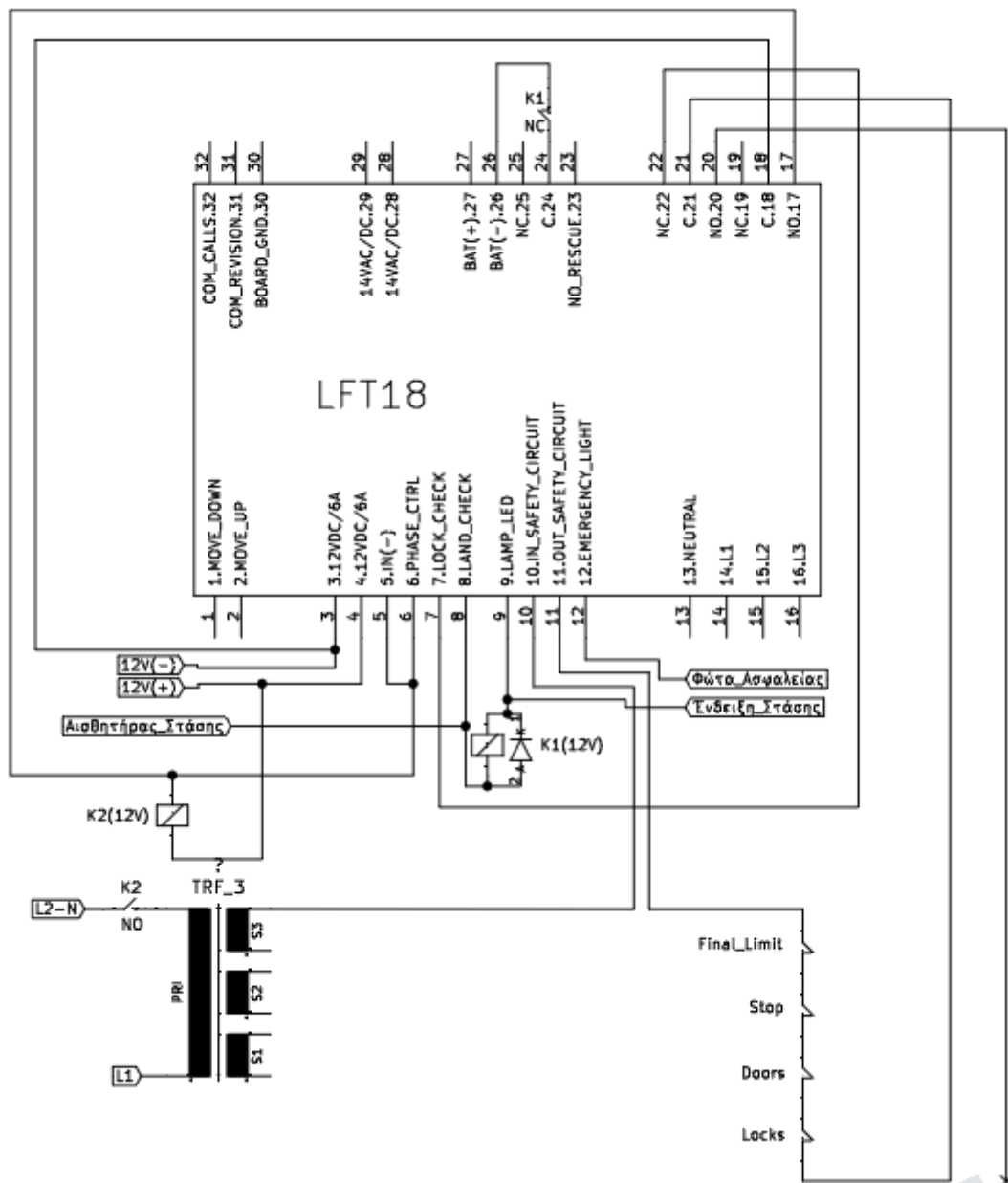


1, 2, 3	Πρώτη έξοδος Ρελέ
4,5,6	Δεύτερη έξοδος Ρελέ
7	Ουδέτερος
8,9,10	3 φάσεις

### Παρατηρήσεις

- ▶ Για να ξεκινήσει η λειτουργία του επιτηρητή πρέπει να υπάρχει σωστή ακολουθία φάσεων στην είσοδο
- ▶ Εάν το LED11 ανάβει σταθερά, σημαίνει ότι οι φάσεις είναι εκτός, ενώ αν αναβοσβήνει τότε η ακολουθία δεν είναι σωστή

## Περιγραφή Εισόδων & Εξόδων Επιτηρητή



### Παρατηρήσεις

- ▶ Για την ασφαλή λειτουργία του Ανελκυστήρα και προκειμένου να αποφευχθούν λάθη, προτείνεται η παραπάνω συνδεσμολογία
- ▶ Το (-) της εξόδου του τροφοδοτικού δεν πρέπει να συνδέεται στην γείωση του δικτύου



→ **ΑΔΕΑ**  
**LFT18**  
Απρίλιος 2021  
[adem.gr](http://adem.gr)