

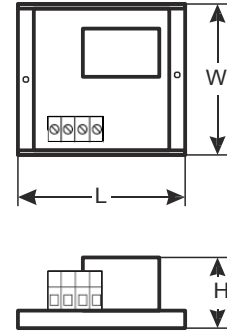
ΚΩΔ:
ΟΝΟΜΑ
:

EN54C-LB4

v.1.0/II

EL

Μονάδα ασφάλειας EN54C LB4/0,5A/FTA



Χαρακτηριστικά:

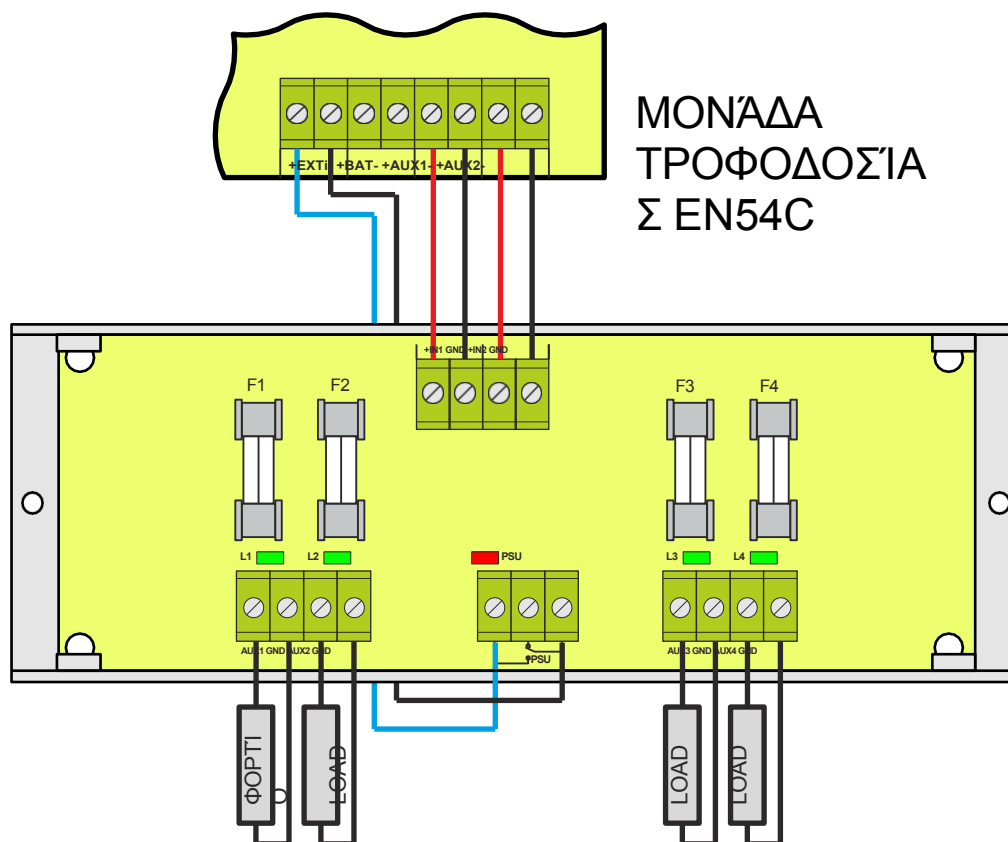
- τάση τροφοδοσίας 20 ÷ 30 V DC
- Τέσσερις εξόδοι ανεξάρτητα ασφαλισμένες με ασφάλειες τήξης
- τεχνική έξοδος ρελέ της μονάδας PSU που υποδεικνύει την ενεργοποίηση της ασφάλειας
- οπτική ένδειξη βλάβης
- αποκλειστικά για τροφοδοτικά πυρανίχνευσης της σειράς EN54C
- εγγύηση - 5 έτη από την ημερομηνία παραγωγής

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η μονάδα ασφάλειας έχει σχεδιαστεί για τη διανομή ισχύος στις μονάδες τροφοδοσίας της σειράς EN54C. Περιέχει δύο εισόδους ισχύος, IN1 και IN2, που συνδέονται με το τροφοδοτικό και τέσσερις ανεξάρτητα ασφαλιζόμενες εξόδους AUX1÷AUX4. Η είσοδος IN1 τροφοδοτεί με ρεύμα τις εξόδους AUX1 και AUX2, ενώ η είσοδος IN2 τροφοδοτεί με ρεύμα τις εξόδους AUX3 και AUX4. Κάθε έξοδος AUX διαθέτει προστασία από βραχυκύκλωμα (SCP) με τη μορφή ασφάλειας τήξης F 0,5 A (είναι δυνατή η τοποθέτηση ασφαλειών F1 A - δεν περιλαμβάνονται). Η κατάσταση των εξόδων υποδεικνύεται από τις λυχνίες LED L1÷L4. Η ενεργοποίηση της ασφάλειας υποδεικνύεται με: σβήσιμο της αντίστοιχης λυχνίας LED: L1 για AUX1, L2 για AUX2 κ.λπ., τεχνικό ρελέ εξόδου τύπου και LED PSU. Η τεχνική έξοδος PSU μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον τηλεχειρισμό των παραμέτρων, π.χ. εξωτερική οπτική ένδειξη.

Τάση τροφοδοσίας	20 ÷ 30 V DC
Τάση εξόδου	$U_{AUX} = U_{(IN)}$ (ανάλογα με την τάση τροφοδοσίας)
Κατανάλωση ρεύματος	15 ÷ 25mA @ $U_{IN}=20 \div 30$ V DC
Αριθμός εισόδων ισχύος	2 (IN1, IN2)
Αριθμός εξόδων ισχύος	4 (AUX1 ÷ AUX4)
Προστασία: - Προστασία από βραχυκύκλωμα SCP	4 x F 0,5 A (είναι δυνατή η τοποθέτηση ασφαλειών F1 A - δεν περιλαμβάνονται)
Οπτική σηματοδότηση λειτουργίας	L1 ÷ L4 - κατάσταση εξόδων AUX1÷AUX4 (πράσινες λυχνίες LED) PSU - ένδειξη βλάβης (κόκκινη λυχνία LED)
Ασφάλειες F1 ÷ F4	F0,5 A ÷ F1 A
Τεχνική έξοδος PSU	Τύπος ρελέ: AC: 1 A@ 30 V DC / 48 V AC
Συνθήκες λειτουργίας	Κατηγορία περιβάλλοντος II, -10°C ÷ +50°C
Διαστάσεις (LxWxH)	110,5 x 45 x 32 [mm]
Καθαρό/μικτό βάρος	0,10 / 0,12 [kg]
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-20°C...+60°C
Πρόσθετος εξοπλισμός	Αποστάτες x 2, γυάλινες ασφάλειες F0,5 A x 2

Το διάγραμμα επισκόπησης της σύνδεσης μεταξύ
τη μονάδα ασφάλειας EN54C-LB4 και το τροφοδοτικό της σειράς EN54C.



This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.