

**Τεχνική προδιαγραφή για
ΦΟΡΤΙΣΤΗ ΣΥΣΤΟΙΧΙΑΣ ΣΥΣΣΩΡΕΥΤΩΝ 220V DC**

Μέρος Ι. Τεχνικά χαρακτηριστικά.

Μέρος ΙΙ. Ειδικές απαιτήσεις.

Μέρος Ι. Τεχνικά χαρακτηριστικά

1. Σχήμα φορτιστή : Φορητός, υποδοχές επί του περιβλήματος, για βίδες επιτοίχιας τοποθέτησης. Θα πρέπει το περίβλημα να δίνει τη δυνατότητα και για τοποθέτηση επί πάγκου εργασίας.
2. Περίβλημα μεταλλικό, με τις ακόλουθες τάσεις μόνωσης : Είσοδος – Περίβλημα : 1500VAC κατ ελάχιστον, Είσοδος – Έξοδος : 3500VAC κατ ελάχιστον, Έξοδος – Περίβλημα : 500VAC κατ ελάχιστον
3. Μέγιστες διαστάσεις φορτιστή (cm) : 40 x 25 x 10
4. Μέγιστο βάρος : 10kg (χωρίς τα καλώδια διασύνδεσης με τάση τροφοδοσίας, συσσωρευτές κλπ)
5. Τάση εισόδου (τροφοδοσίας) : Μονοφασική 220V AC με απόκλιση +/- 20%
6. Συχνότητα τάσης τροφοδοσίας : 47-55Hz
7. Ονομαστική τάση εξόδου : 220V DC
8. Εύρος ρύθμισης τάσης εξόδου : 150-300V DC
9. Ελάχιστο ονομαστικό ρεύμα εξόδου : 15A
10. Εύρος ρύθμισης ρεύματος εξόδου : 0-15A
11. Θερμοκρασία λειτουργίας (περιβάλλοντος) : -20' C έως +45' C
12. Προστασία υπερθέρμανσης (αυτόματη διακοπή λειτουργίας)
13. Προστασία από υπερένταση (αυτόματη διακοπή λειτουργίας)
14. Προστασία αντίστροφης πολικότητας (με τηκτική ασφάλεια)
15. Δυνατότητα παράλληλης διασύνδεσης εξόδων για περισσότερους από ένα, όμοιους φορτιστές
16. Καλώδιο τροφοδοσίας : Με φως σούκο, ευρωπαϊκού τύπου.
17. Σύστημα ψύξης : Με δύο (2) κατ ελάχιστον ενσωματωμένους ανεμιστήρες απαγωγής θερμότητας

Μέρος ΙΙ. Ειδικές απαιτήσεις μετά την υπογραφή της σύμβασης προμήθειας

1. Ο προμηθευτής, αναλαμβάνει να προσφέρει στον πελάτη, πλήρη τεχνική υποστήριξη για την συντήρηση και την καλή λειτουργία του φορτιστή
2. Μετά την παράδοση και την επιθεώρηση του οργάνου, θα αρχίσει η περίοδος της εγγυήσεως, η οποία θα έχει διάρκεια τουλάχιστον δύο έτη και θα καλύπτει όλα τα μέρη του φορτιστή.
3. Να υπάρχει κάλυψη από ανταλλακτικά για χρονικό διάστημα πέντε χρόνων.
4. Ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει μαζί με το φορτιστή εγχειρίδια για τη λειτουργία και χρήση του φορτιστή, τα οποία θα είναι υποχρεωτικά στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.