



MW-2168GCS

Ni-Cd/Ni-MH-φορτιστής μπαταριών

1.2V-12V Αυτόματη ανίχνευση μπαταριών Ni-Cd/Ni-MH

Αυτός είναι ένας φορτιστής μπαταριών Ni-Cd/Ni-MH. Μπορεί να ανιχνεύσει την τάση της μπαταρίας από 1.2V(1 κυψέλη) σε 12V (10 κυψέλες) αυτόματα. Επιπλέον παρέχει προστασία αντιστροφής πολικότητας, βραχυκυκλώματος και υπερφόρτωσης για την προστασία του χρήστη. Δίνει την δυνατότητα επιλογής ρεύματος φόρτισης και έτσι ο χρήστης μπορεί να φορτίσει τα ποιο διαδεδομένα είδη μπαταριών στην αγορά .

- ✓ Αυτόματη ανίχνευση τάσης της μπαταρίας 1.2V (1 κυψέλη) -12 V (10 κυψέλες)
- ✓ Επιλογή σταθερού ρεύματος φόρτισης : 50mA/80mA/120mA/180mA/240mA/300mA
- ✓ Προστασία αντιστροφής πολικότητας
- ✓ Προστασία βραχυκυκλώματος
- ✓ Προστασία υπερφόρτωσης
- ✓ Φτιαγμένο με πολυπροπυλένιο (ασφάλεια αναφερόμενη)

Τεχνικές προδιαγραφές

Είσοδος 230V – 50 Hz 11.3W

Έξοδος 1.2V-12VDC

Ρεύμα φόρτισης: 50mA/80mA/120mA/180mA/240mA/300mA, 3.6ΩA(max)

Οδηγίες:

- 1) Βάλτε τον φορτιστή στην πρίζα και το ενδεικτικό led θα ανάψει
- 2) Επιλέξτε το επιθυμητό ρεύμα φόρτισης. Προτείνεται να επιλέξετε ένα ρεύμα φόρτισης ίσο η λιγότερο από 0.1C(C= χωρητικότητα μπαταρίας) για την καλύτερη απόδοση. Η σχέση του ρεύματος φόρτισης και του χρόνου που χειριάζετε για φόρτιση εκφράζεται με την παρακάτω φόρμουλα.

Χρόνος φόρτισης που χρειάζεται= Χωρητικότητα μπαταρίας χ 1.4/ρεύμα φόρτισης

Παράδειγμα :

Για την φόρτιση 2.8V-1200mAh NimH

Μπαταρία

Ρεύμα φόρτισης = 0.1χ1200mA=120mA

Απαιτούμενος χρόνος φόρτισης 1200mAhx1.4/120mA=14hrs

- 3) Συνδέστε την μπαταρία σας στον φορτιστή
- 4) Μετά τον απαιτούμενο χρόνο φόρτισης αφαιρέστε τον φορτιστή από την μπαταρία
- 5) Αφαιρέστε τον φορτιστή από την πρίζα

Προσοχή

- 1) Για εσωτερική χρήση
- 2) Για χρήση με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες .