

FNIRSI

DMC-100

Ψηφιακός αμπεροτσιμπίδας μετρητής
Οδηγίες χρήσης



Πληροφορίες για τους χρήστες

-Το παρόν εγχειρίδιο περιέχει λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τη χρήση του προϊόντος, καθώς και σημαντικά μέτρα προφύλαξης και ουσιώδεις πληροφορίες. Πριν από την έναρξη χρήσης του προϊόντος, πρέπει να μελετήσετε προσεκτικά το παρόν εγχειρίδιο για να εξασφαλίσετε την βέλτιστη λειτουργία της συσκευής.

-Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή σε εύφλεκτο ή εκρηκτικό περιβάλλον.

-Οι χρησιμοποιημένες μπαταρίες και οι παλιές συσκευές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις εθνικές ή τοπικές διατάξεις και κανονισμούς.

-Σε περίπτωση διαπίστωσης οποιωνδήποτε προβλημάτων με την ποιότητα της συσκευής ή ερωτήσεων σχετικά με τη χρήση της, παρακαλούμε επικοινωνήστε με την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών «FNIRSI» διαδικτυακά ή με τον κατασκευαστή. Θα προσπαθήσουμε να απαντήσουμε στις ερωτήσεις σας το συντομότερο δυνατόν.

Εισαγωγή στο προϊόν

Το DMC-100 είναι το πιο πρόσφατο έξυπνο ψηφιακό πολύμετρο FNIRSI με 10.000 σημεία μέτρησης, προσφέροντας ευρύτερο εύρος μέτρησης και υψηλότερη ανάλυση, επιτρέποντας πιο ακριβείς μετρήσεις. Η συσκευή μετρά με ακρίβεια την τάση εναλλασσόμενου και συνεχούς ρεύματος, το ρεύμα εναλλασσόμενου και συνεχούς ρεύματος, καθώς και μπορεί να ελέγξει τη συνέχεια, τη χωρητικότητα, τη συχνότητα, την αντίσταση, τις διόδους, τη θερμοκρασία, την τάση χωρίς επαφή (NCV) και τα υπό τάση καλώδια. Η συσκευή είναι κατάλληλη για χρήση στη μηχανική, σε εργαστήρια, στη συντήρηση οχημάτων και στις επισκευές ηλεκτρικών συσκευών σε διάφορους τομείς της ηλεκτρονικής.

Εμφάνιση προϊόντος



Η εικόνα παρουσιάζει την εμφάνιση του προϊόντος.

Περιγραφή και λειτουργία των κουμπιών

Κουμπί	Ενέργεια	Λειτουργία
	Σύντομο πάτημα	Επαναφορά δεδομένων (μόνο για συνεχές ρεύμα)
	Παρατεταμένο πάτημα	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση τροφοδοσίας
SAVE MENU	Σύντομο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Αποθήκευση δεδομένων Διεπαφή ρυθμίσεων: Επιστροφή στο προηγούμενο μενού
	Παρατεταμένο πάτημα	Είσοδος/έξοδος από τις ρυθμίσεις
 HOLD	Σύντομο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Αλλαγή εύρους προς τα αριστερά Διεπαφή ρυθμίσεων: Επιλογή αριστερά/πάνω
	Παρατεταμένο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Παύση δεδομένων
 MODE	Σύντομο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Εναλλαγή λειτουργίας δοκιμής Διεπαφή ρυθμίσεων: Επιβεβαίωση επιλογής
	Παρατεταμένο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Εμφάνιση σήματος εισόδου /εξόδου
 V-A	Σύντομο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Αλλάξετε εύρος προς τα δεξιά Διεπαφή ρυθμίσεων: Επιλέξτε δεξιά/κάτω
	Παρατεταμένο πάτημα	Κύρια διεπαφή: Είσοδος/έξοδος στη σελίδα μέτρησης ισχύος
	Παρατεταμένο πάτημα	Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση φακού

Προδιαγραφές

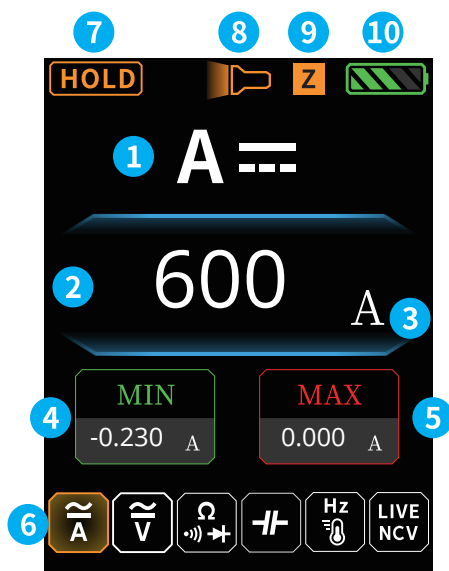
Λειτουργία	Εύρος	Ακρίβεια
Τάση συνεχής	9.999V/99.99V/999.9V	$\pm(0.5\%+3)$
Τάση εναλλασσόμενη	9.999V/99.99V/750.0V	$\pm(1\%+3)$
Συνεχές ρεύμα	99.99A/600.0A	$\pm(2.5\%+10)$
Εναλλασσόμενο ρεύμα		
Αντίσταση	9.999ΜΩ/999.9ΚΩ/ 99.99ΚΩ/9.999ΚΩ/999.9Ω	$\pm(1.5\%+3)$
	99.99ΜΩ	$\pm(1.5\%+3)$
Χωρητικότητα	999.9μF/99.99μF/9.999μF/ 999.9nF/99.99nF/9.999nF	$\pm(2.0\%+5)$
	9.999mF/99.99mF	$\pm(5.0\%+20)$
Συχνότητα	9.999MHz/999.9KHz/ 99.99KHz/9.999KHz/ 999.9Hz/99.99Hz/9.999Hz	$\pm(0.1\%+2)$
Θερμοκρασία	(-55~1300°C)/(-67~2372°F)	$\pm(2.5\%+5)$
Δίοδος	✓	
Συνέχεια	✓	
NCV	✓	
ΤΑΣΗ	✓	

Μοντέλο προϊόντος	DMC-100
Οθόνη εμφάνισης	2,0 ίντσες
Τροφοδοσία	Μπαταρία λιθίου 3,7 V
Προδιαγραφές φόρτισης	USB τύπου C, 5 V/1 A
Μέγιστο μέγεθος σιαγόνων	25 mm
Διαστάσεις	193 x 74 x 32 mm
Βάρος προϊόντος	194 g

Οδηγίες χρήσης

Κύρια διεπαφή

1. Εύρος μέτρησης
2. Παράμετρος μέτρησης
3. Μονάδα μέτρησης
4. Ελάχιστη τιμή
5. Μέγιστη τιμή



Η εικόνα παρουσιάζει την εμφάνιση της κύριας διεπαφής της συσκευής.

Προδιαγραφές ακροδέκτη:
Κατηγορία: Φορητή
Τύπος: λιθίου
Καθαρό βάρος (kg): 0,028
Χωρητικότητα (mAh): 1500
Ισχύς (kWh): 0,01

6. Εναλλαγή εύρους: Πατήστε σύντομα τα κουμπιά  , για να μεταβείτε σε αντίσταση, χωρητικότητα, συχνότητα και ανίχνευση φάσης/ουδετέρου. Πατήστε σύντομα το κουμπί , για να εναλλάσσετε μεταξύ άλλων λειτουργιών δοκιμής στο τρέχον εύρος, όπως συνεχές ρεύμα/εναλλασσόμενο ρεύμα.

7. Παύση δεδομένων: Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί , για να παγώσετε τα τρέχοντα δεδομένα δοκιμής. Όταν τα δεδομένα είναι παγωμένα, εμφανίζεται . Όταν δεν είναι παγωμένα, εμφανίζεται .

8. Φακός: Παρατεταμένο πάτημα  για ενεργοποίηση ή απενεργοποίηση του φακού. Όταν ο φακός είναι ενεργοποιημένος, εμφανίζεται ; Όταν είναι απενεργοποιημένος, εμφανίζεται .

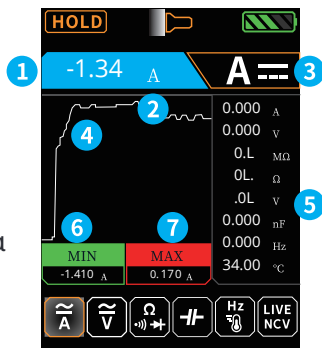
9. Επαναφορά δεδομένων: Μόνο για μετρήσεις συνεχούς ρεύματος, ένα σύντομο πάτημα  του κουμπιού επαναφέρει τα δεδομένα. Μετά την επαναφορά δεδομένων, εμφανίζεται  το σύμβολο.

10. Επίπεδο φόρτισης ακροδέκτη: Όταν ο ακροδέκτης είναι πλήρως φορτισμένος, εμφανίζεται το μήνυμα ; Όταν το επίπεδο φόρτισης του ακροδέκτη είναι χαμηλό, εμφανίζεται το μήνυμα . Εάν το επίπεδο φόρτισης του ακροδέκτη μειωθεί σε κρίσιμο επίπεδο, θα εμφανιστεί αναδυόμενο προειδοποιητικό μήνυμα και η συσκευή θα ξεκινήσει αυτόματα την αντίστροφη μέτρηση για απενεργοποίηση.

Διεπαφή εμφάνισης κυματομορφής

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί „” για να μεταβείτε στη διεπαφή εμφάνισης κυματομορφής.

1. Παράμετροι μέτρησης
2. Μονάδα
3. Εύρος μέτρησης
4. Εμφάνιση κυματομορφής: εμφανίζει την πορεία των μεταβολών των μετρητικών δεδομένων.
5. Αποθήκευση δεδομένων: Πατήστε σύντομα το κουμπί για να αποθηκεύσετε τα δεδομένα. Σε αυτήν την ενότητα μπορείτε να αποθηκεύσετε έως 8 σύνολα δεδομένων. Για περισσότερα δεδομένα, ελέγξτε το ιστορικό στη διεπαφή ρυθμίσεων.
6. Ελάχιστη τιμή
7. Μέγιστη τιμή

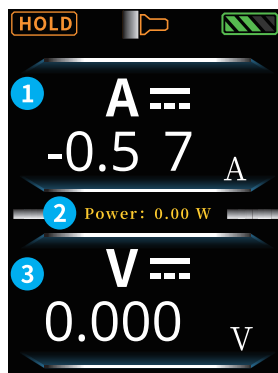


Η εικόνα παρουσιάζει την εμφάνιση της διεπαφής απεικόνισης κυματομορφής.

Διεπαφή μέτρησης ισχύος

Πατήστε και κρατήστε πατημένο το πλήκτρο για να μεταβείτε στη διεπαφή μέτρησης ισχύος. Σε αυτή τη λειτουργία, η τάση εναλλασσόμενου και συνεχούς ρεύματος αναγνωρίζεται αυτόματα.

1. Δεδομένα ρεύματος
2. Υπολογισμός ισχύος
3. Δεδομένα τάσης



Η εικόνα παρουσιάζει την εμφάνιση της διεπαφής μέτρησης ισχύος.

διεπαφή ρυθμίσεων

Πατήστε και κρατήστε πατημένα το κουμπί ^{SAVE} _{MENU} για να μεταβείτε στο μενού ρυθμίσεων.

Επιλογές ρυθμίσεων:

Ιστορικό καταγραφών;

Ρυθμίσεις συστήματος;

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων;

Πληροφορίες.

Λεπτομερείς ρυθμίσεις:

[Ιστορικό μετρήσεων]:

Σύντομο πάτημα για αποθήκευση δεδομένων κατά τη διάρκεια των μετρήσεων. Στο ιστορικό μετρήσεων μπορούν να αποθηκευτούν έως 30 σύνολα δεδομένων.

[Ρυθμίσεις συστήματος]:

Γλώσσα: απλοποιημένα κινέζικα / αγγλικά

Φωτεινότητα: 10 επίπεδα ρύθμισης

Μονάδα θερμοκρασίας: °C / °F

Αυτόματη απενεργοποίηση: ΑΠΕΝ. / 5 λεπτά

/ 15 λεπτά / 30 λεπτά

[Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων] : Επαναφορά στις εργοστασιακές ρυθμίσεις

[Πληροφορίες] : Πληροφορίες για την μάρκα, αριθμός έκδοσης

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

-Με απενεργοποιημένη τη συσκευή, πατήστε και κρατήστε πατημένα τα κουμπί ^{SAVE} _{MENU} „ ” και „ ”, στη συνέχεια πατήστε το κουμπί „ ” για να την ενεργοποιήσετε. Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα «Ενημέρωση λογισμικού».

-Συνδέστε τη συσκευή στον υπολογιστή μέσω καλωδίου δεδομένων. Ο υπολογιστής θα ανιχνεύσει τον δίσκο «BOOT».

-Αντιγράψτε το αρχείο «firmware» ή την εικόνα εκκίνησης στον δίσκο.

-Πατήστε το κουμπί ^{SAVE} _{MENU} για να ξεκινήσει η διαδικασία ενημέρωσης.



Η εικόνα παρουσιάζει την εμφάνιση της διεπαφής οθόνης ρυθμίσεων

Μέτρα προφύλαξης

- Πριν από τη χρήση του προϊόντος, ελέγξτε αν η μόνωση κοντά στο περίβλημα και τις διεπαφές δεν έχει υποστεί ζημιά.
- Κρατάτε τις ανιχνεύτριες από τις προστατευτικές χειρολαβές.
- Κατά τη μέτρηση κυκλώματος, μην αγγίζετε καμία είσοδο.
- Πριν αλλάξετε το εύρος μέτρησης, αποσυνδέστε τις ανιχνεύτριες από το κύκλωμα.
- Κατά τη μέτρηση συνεχούς τάσης άνω των 36 V ή εναλλασσόμενης τάσης άνω των 25 V, να είστε προσεκτικοί για την αποφυγή ηλεκτροπληξίας.
- Επιλέξτε το κατάλληλο εύρος μέτρησης για να αποφύγετε ζημιά στη συσκευή. Στην οθόνη θα εμφανιστεί το μήνυμα «OL» όταν η μέτρηση υπερβεί το εύρος.
- Όταν το επίπεδο φόρτισης της μπαταρίας είναι πολύ χαμηλό, θα εμφανιστεί προειδοποιητικό μήνυμα.
- Για να αποφευχθεί η επίδραση στην ακρίβεια των μετρήσεων, φορτίστε αμέσως την μπαταρία. Μην χρησιμοποιείτε τη συσκευή κατά τη φόρτιση.

Κατασκευαστής:

Shenzhen FNIRSI Technology Co., LTD.

Διεύθυνση: Δυτικά του Κτιρίου C, Βιομηχανικό Πάρκο Weida,
Οδός Dalang, Περιοχή Longhua, Shenzhen, Guangdong, Κίνα
Τηλ.: 0755-28020752

Ιστοσελίδα: www.fnirsi.cn

E-mail: business@fnirsi.com (εμπορικές υποθέσεις)

E-mail: serviceGfnirsi.com (σέρβις εξοπλισμού)

Στοιχεία εκπροσώπου:

ALTWAY(PL) Sp.z o.o.

aleja Grunwaldzka 212, 80-266 Gdańsk, Πολωνία

bok@altway.pl

Προειδοποιήσεις και πληροφορίες ασφαλείας

Όλες οι πληροφορίες σχετικά με τη λειτουργία και τη χρήση βρίσκονται στις οδηγίες χρήσης ή στην ετικέτα του προϊόντος. Πριν ξεκινήσετε να χρησιμοποιείτε τα προϊόντα, διαβάστε προσεκτικά το περιεχόμενο και ακολουθήστε τις οδηγίες που περιέχονται σε αυτές.

Πριν από τη χρήση, διαβάστε επίσης τις παρακάτω πληροφορίες:

Ασφάλεια χρήσης

1. Χρησιμοποιείτε τα μετρητικά εργαλεία σύμφωνα με τον προορισμό τους. Μην χρησιμοποιείτε μετρητικά εργαλεία για εργασίες για τις οποίες δεν έχουν σχεδιαστεί, ώστε να αποφύγετε τη ζημιά τους ή λανθασμένα αποτελέσματα μετρήσεων.
2. Βεβαιωθείτε πάντα ότι το εργαλείο βρίσκεται σε καλή τεχνική κατάσταση πριν από τη χρήση. Τα κατεστραμμένα εργαλεία, όπως ραγισμένα περιβλήματα ή κατεστραμμένες οθόνες, μπορεί να προκαλέσουν λανθασμένες μετρήσεις ή κίνδυνο ατυχημάτων.
3. Διατηρείτε τα μετρητικά εργαλεία σε τακτική βαθμονόμηση για να εξασφαλίσετε την ακρίβεια και την αξιοπιστία των μετρήσεων. Οι λανθασμένα βαθμονομημένες συσκευές μπορεί να οδηγήσουν σε λανθασμένα αποτελέσματα.

Μέτρα προφύλαξης

1. Χρησιμοποιείτε κατάλληλη προστασία ματιών, ιδιαίτερα κατά την εργασία με μετρητικά εργαλεία που ενδέχεται να εκπέμπουν ακτινοβολία.
2. Κρατήστε τα μετρητικά εργαλεία μακριά από παιδιά και μη εκπαιδευμένα άτομα, προκειμένου να αποτραπούν τυχαίες ζημιές ή λανθασμένη χρήση.
3. Αποφύγετε τη χρήση των μετρητικών εργαλείων σε ακραίες θερμοκρασιακές ή υγρασιακές συνθήκες, καθώς και σε ατμόσφαιρα με υψηλή συγκέντρωση σκόνης, που μπορεί να επηρεάσει την ακρίβεια και τη λειτουργικότητά τους.
4. Κατά τη χρήση των μετρητικών εργαλείων, να είστε προσεκτικοί ώστε να μην προκαλέσετε ζημιά σε ευαίσθητα μέρη μέτρησης (π.χ. αισθητήρες, ανιχνευτές).

Ασφαλής χρήση

1. Βεβαιωθείτε πάντα ότι το μετρητικό εργαλείο είναι σωστά ρυθμισμένο και στερεωμένο, προκειμένου να αποφευχθούν σφάλματα μέτρησης ή ζημιά.
2. Χρησιμοποιείτε τα μετρητικά εργαλεία μόνο σε καθορισμένους χώρους που παρέχουν κατάλληλη σταθερότητα και ελαχιστοποιούν τον κίνδυνο ατυχημάτων, όπως ολισθηρές ή ανώμαλες επιφάνειες.
3. Μην πραγματοποιείτε ποτέ μετρήσεις σε στοιχεία υπό τάση ή σε συνθήκες που ενδέχεται να θέσουν σε κίνδυνο την ασφάλεια.

Κανόνες χρήσης σε κατάλληλες συνθήκες

1. Αποθηκεύετε τα μετρητικά εργαλεία σε ξηρό και δροσερό μέρος, μακριά από υγρασία και άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία, που μπορεί να βλάψει τις συσκευές ή να επηρεάσει την ακρίβειά τους.
2. Κατά τη χρήση των μετρητικών εργαλείων, βεβαιωθείτε ότι είναι καλά στερεωμένα και δεν θα εκτεθούν σε κραδασμούς ή κρούσεις που ενδέχεται να προκαλέσουν ζημιά.
3. Αποφύγετε τη χρήση εργαλείων μέτρησης σε περιβάλλοντα με ακραίες συνθήκες, όπως ισχυρές δονήσεις, θερμές επιφάνειες, σκόνη ή υγρασία, εκτός εάν το εργαλείο έχει σχεδιαστεί από τον κατασκευαστή για τέτοιες συνθήκες.

Οδηγίες συντήρησης

1. Ελέγχετε τακτικά την κατάσταση των εργαλείων μέτρησης, ιδιαίτερα τα στοιχεία μέτρησης (π.χ. αισθητήρες, ανιχνευτές, οθόνες) καθώς και τους ακροδέκτες.
2. Τηρείτε τις οδηγίες καθαρισμού που παρέχονται από τον κατασκευαστή. Χρησιμοποιείτε κατάλληλα υλικά καθαρισμού (π.χ. μαλακά πανιά) για να αποφύγετε ζημιές σε ευαίσθητα εξαρτήματα.
3. Πραγματοποιείτε τακτική βαθμονόμηση των εργαλείων μέτρησης σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή, προκειμένου να διατηρείται η ακρίβεια των μετρήσεων.

Ασφαλής απόρριψη

1. Τα χρησιμοποιημένα ή κατεστραμμένα μετρητικά εργαλεία πρέπει να απορρίπτονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για την προστασία του περιβάλλοντος και την ανακύκλωση ηλεκτρονικών συσκευών.
2. Μην απορρίπτετε τα μετρητικά εργαλεία σε κοινά δοχεία απορριμμάτων, καθώς μπορεί να περιέχουν στοιχεία επιβλαβή για το περιβάλλον.
3. Επικοινωνήστε με τις τοπικές αρχές ή εταιρείες ανακύκλωσης για να λάβετε πληροφορίες σχετικά με την κατάλληλη απόρριψη των χρησιμοποιημένων μετρητικών εργαλείων.

Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα έχουν σχεδιαστεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις ασφαλείας που ορίζονται στον **Κανονισμό (ΕΕ) 2023/988** για τη γενική ασφάλεια προϊόντων, διασφαλίζοντας τη συμμόρφωσή τους με τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας και προστασίας της υγείας των χρηστών.

Προστασία του περιβάλλοντος



Τα χρησιμοποιημένα ηλεκτρονικά είδη που φέρουν σήμανση σύμφωνα με την Οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Υπόκεινται σε επιλεκτική συλλογή και ανακύκλωση σε καθορισμένα σημεία. Εξασφαλίζοντας τη σωστή απόρριψή τους, αποτρέπετε πιθανές αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον και στην ανθρώπινη υγεία.

Το σύστημα συλλογής των χρησιμοποιημένων ηλεκτρονικών ειδών συμμορφώνεται με τις τοπικά ισχύουσες περιβαλλοντικές διατάξεις για τη διαχείριση αποβλήτων. Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με αυτό μπορείτε να λάβετε από το δημοτικό γραφείο, την υπηρεσία καθαριότητας ή το κατάστημα όπου αγοράστηκε το προϊόν.



Το προϊόν πληροί τις απαιτήσεις των οδηγιών της λεγόμενης Νέας Προσέγγισης της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ), που αφορούν ζητήματα σχετικά με την ασφάλεια χρήσης, την προστασία της υγείας και την προστασία του περιβάλλοντος, καθορίζοντας τους κινδύνους που πρέπει να εντοπιστούν και να εξαλειφθούν.

Το παρόν έγγραφο αποτελεί μετάφραση του πρωτότυπου εγχειριδίου οδηγιών χρήσης, που δημιουργήθηκε από τον κατασκευαστή.

Λεπτομερείς πληροφορίες σχετικά με τους όρους εγγύησης του διανομέα/κατασκευαστή είναι διαθέσιμες στην ιστοσελίδα [internetowej <https://serwis.innpro.pl/gwarancja>](https://serwis.innpro.pl/gwarancja)

Το προϊόν πρέπει να συντηρείται τακτικά (καθαρίζεται) είτε από τον ίδιο τον χρήστη είτε από εξειδικευμέ να σημεία σέρβις, με έξοδα και ευθύνη του χρήστη. Σε περίπτωση έλλειψης πληροφοριών σχετικά με τις απαραίτητες περιοδικές ή συντηρητικές ενέργειες στο εγχειρίδιο οδηγιών χρήσης, πρέπει να αξιολογείται τακτικά, τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα, η απόκλιση της φυσικής κατάστασης του προϊόντος σε σχέση με ένα φυσικά καινούργιο προϊόν. Σε περίπτωση ανίχνευσης ή διαπίστωσης οποιασδήποτε απόκλισης, πρέπει να ληφθούν άμεσα συντηρητικά (καθαρισμός) ή επισκευαστικά μέτρα. Η έλλειψη σωστής συντήρησης (καθαρισμού) και αντίδρασης κατά την ανίχνευση της απόκλισης μπορεί να οδηγήσει σε μόνιμη βλάβη του προϊόντος. Ο εγγυητής δεν φέρει ευθύνη για ζημιές που προκύπτουν από αμέλεια.

Εισαγωγέας:

INNPRO Robert Błędowski sp. z o.o. ul

. Rudzka 65c 44-200 Rybnik

, Πολωνία τηλ. +48 533 23

4 303 hurt@innpro.pl [www](http://www.innpro.pl)

.innpro.pl

Μέτρα ασφαλείας

Πριν ξεκινήσετε τη φόρτιση, ελέγξτε αν οι επαφές της συσκευής είναι καθαρές. Μην αφήνετε ποτέ τη συσκευή χωρίς επίβλεψη κατά τη χρήση και τη φόρτιση. Φροντίστε ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορείτε να αποσυνδέσετε γρήγορα τη συσκευή από την πηγή τροφοδοσίας.

Μην εκθέτετε ποτέ τη συσκευή σε υψηλές θερμοκρασίες.

Φορτίζετε τη συσκευή σε ξηρό, καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από εύφλεκτα υλικά, διατηρώντας ελεύθερο χώρο τουλάχιστον 1 μ. από άλλα αντικείμενα.

Ποτέ μην καλύπτετε τη συσκευή κατά τη φόρτιση.

Ποτέ μην χρησιμοποιείτε τροφοδοτικό, σταθμό φόρτισης, καλώδια κ.λπ. χωρίς τη σύσταση και πιστοποίηση του κατασκευαστή.

Φροντίστε την περιουσία σας· η συσκευή είναι εξοπλισμένη με κυψέλες που είναι δύσκολο να σβηστούν· εφοδιαστείτε με πυροσβεστική κουβέρτα.

Ακροδέκτης LI-ION

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με ακροδέκτη LI-ION (λιθίου-ιόντος), ο οποίος, λόγω της φυσικής και χημικής του δομής, γηράσκει με την πάροδο του χρόνου και της χρήσης.

Ο κατασκευαστής ορίζει τον μέγιστο χρόνο λειτουργίας της συσκευής σε εργαστηριακές συνθήκες, όπου επικρατούν βέλτιστες συνθήκες λειτουργίας και ο ακροδέκτης είναι νέος και πλήρως φορτισμένος. Ο πραγματικός χρόνος λειτουργίας μπορεί να διαφέρει από τον δηλωμένο στην προσφορά και αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα της συσκευής, αλλά χαρακτηριστικό του προϊόντος. Για τη διατήρηση της μέγιστης διάρκειας ζωής του ακροδέκτη, δεν συνιστάται η εκφόρτισή του κάτω από το επίπεδο των 3,18V ή το 15% της συνολικής χωρητικότητας. Χαμηλότερες τιμές, όπως π.χ. 2,5V για το στοιχείο, το καταστρέφουν μόνιμα και αυτό δεν καλύπτεται από την εγγύηση. Σε περίπτωση διακοπής χρήσης του ακροδέκτη ή της συσκευής για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο του ενός μήνα, πρέπει να φορτιστεί στο 50% και να ελέγχεται περιοδικά κάθε δύο μήνες το επίπεδο φόρτισής του. Αποθηκεύετε τον ακροδέκτη και τη συσκευή σε ξηρό μέρος, μακριά από τον ήλιο και τις αρνητικές θερμοκρα-

Ακροδέκτης LI-PO

Η συσκευή είναι εξοπλισμένη με ακροδέκτη LI-PO (λιθίου-πολυμερούς), ο οποίος λόγω της φυσικής και χημικής του δομής γηράσκει με την πάροδο του χρόνου και της χρήσης. Ο κατασκευαστής ορίζει τον μέγιστο χρόνο λειτουργίας της συσκευής υπό εργαστηριακές συνθήκες, όπου επικρατούν βέλτιστες συνθήκες λειτουργίας για τη συσκευή και ο ίδιος ο ακροδέκτης είναι νέος και πλήρως φορτισμένος. Ο χρόνος λειτουργίας στην πραγματικότητα μπορεί να διαφέρει από τον δηλωμένο στην προσφορά και αυτό δεν αποτελεί ελάττωμα της συσκευής αλλά χαρακτηριστικό του προϊόντος. Για τη διατήρηση της μέγιστης διάρκειας ζωής του ακροδέκτη, δεν συνιστάται η εκφόρτισή του κάτω από το επίπεδο των 3,5V ή το 5% της συνολικής χωρητικότητας. Χαμηλότερες τιμές, όπως π.χ. 3,2V για το στοιχείο, το καταστρέφουν οριστικά και δεν καλύπτονται από την εγγύηση. Σε περίπτωση μη χρήσης του ακροδέκτη ή της συσκευής για χρονικό διάστημα μεγαλύτερο του ενός μήνα, πρέπει να φορτιστεί ο ακροδέκτης στο 50% και να ελέγχεται περιοδικά κάθε δύο μήνες το επίπεδο φόρτισής του. Φυλάσσετε τον ακροδέκτη και τη συσκευή σε ξηρό μέρος, μακριά από τον ήλιο και τις αρνητικές θερμοκρασίες.