



HSD-300

Ασύρματος Πυρανιχνευτής

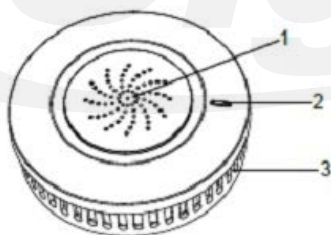
Ο ασύρματος πυρανιχνευτής HSD-200 διαθέτει CPU χαμηλής κατανάλωσης και συνεργάζεται με την ασύρματη επέκταση HXP-48. Έχει μεγάλη εμβέλεια, της τάξης των 100 μέτρων σε ανοικτό πεδίο, με οπτική επαφή.



 Παρακαλώ διαβάστε προσεκτικά τις οδηγίες πριν εγκαταστήσετε το προϊόν.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τροφοδοσία	3VDC (μπαταρία CR123A)
Κατανάλωση σε ηρεμία	Μικρότερο από 10 μ A
Κατανάλωση σε συναγερμό	Μικρότερο των 100 mA
Θερμοκρασία Λειτουργίας	-10°C έως 50°C
Σχετική υγρασία	Μικρότερη από 95%RH
Εγκατάσταση	Στην οροφή
Εμβέλεια ανίχνευσης	20 τετραγωνικά μέτρα
Ρυθμός flash Led	Αναβοσβήνει με ρυθμό 40 δευτερολέπτων
Σηματοδότηση συναγερμού	Με Flash και βομβητή
Τύπος αισθητήρα	Υπέρυθρη φωτοηλεκτρική δίοδος
Στάθμη ήχου σε συναγερμό	Μικρότερη από 80Db στα 3 μέτρα
Διαστάσεις	Φ 102 mm x 42mm
Πιστοποίηση	GB20517-2006
Συχνότητα εκπομπής	868MHz
Εμβέλεια	100 μέτρα με οπτική επαφή



- 1. Βομβητής**
- 2. Μπουτόν για test**
- 3. Περσίδες εισόδου καπνού**

Οδηγίες Προγραμματισμού

Πριν προχωρήσετε στην εγκατάσταση τού ασύρματου πυρανιχνευτή, πρέπει πρώτα να τον καταχωρήσετε στο σύστημα και να τον προγραμματίσετε, ακολουθώντας τη διαδικασία που περιγράφεται στις οδηγίες της επέκτασης HPX-48, και συγκεκριμένα στην παράγραφο “Καταχώρηση Ασύρματων Περιφερειακών”. Συγκεκριμένα, όταν είστε στην “Αναζήτηση...”, πιάστε το πλήκτρο test στον ανιχνευτή και αυτός αμέσως θα εκπέμψει τον κωδικό του, τον οποίο ο δέκτης θα αναγνωρίσει. Ακολουθήστε τη διαδικασία ολοκλήρωσης της καταχώρισης, όπως περιγράφονται στις οδηγίες της επέκτασης HPX-48.

Προσοχή!!!

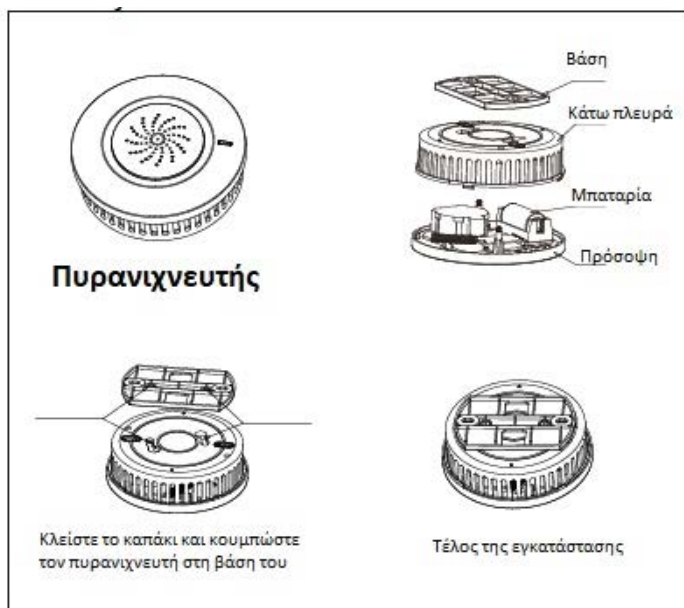
Ο ασύρματος πυρανιχνευτής θα πρέπει να εγκατασταθεί σε κατάλληλο σημείο, στο ψηλότερο σημείο του χώρου, το οποίο θα απέχει κατ' ελάχιστο 0.6 μέτρα από τους τοίχους. Θα πρέπει να υπάρχει επαρκής κυκλοφορία αέρα. Αν ο χώρος είναι μεγάλος, θα πρέπει να εγκαταστήσετε 2 ή περισσότερους ασύρματους ανιχνευτές. Κάθε ανιχνευτής καλύπτει μία περιοχή 20 m², χωρίς να υπάρχουν επιμέρους διαμερίσματα ή εμπόδια.

Μην εγκαταστήσετε τον ανιχνευτή κοντά σε ανεμιστήρες, θερμαντικά σώματα, λαμπτήρες φθορισμού ή ιονιστές. Ο ανιχνευτής HSD-300 δεν είναι κατάλληλος για εγκατάσταση σε χώρους που υπάρχουν αιωρούμενα σωματίδια, διαλυτικά χρωμάτων ή καυσασέρια από οχήματα ή άλλης πηγές.

Σημείωση: ο ανιχνευτής μπορεί να ενεργοποιηθεί από υψηλή συγκέντρωση καπνού τσιγάρου ή από ατμούς κουζίνας.

Οδηγίες εγκατάστασης

- Αφαιρέσετε τη βάση του πυρανιχνευτή.
- Βιδώστε τη βάση του πυρανιχνευτή στην οροφή του χώρου τον οποίο θα επιτηρεί.
- Τοποθετήστε τη μπαταρία μέσα στον πυρανιχνευτή, προσέχοντας τη σωστή πολικότητα. Ο πυρανιχνευτής χρησιμοποιεί 1 μπαταρία λιθίου CR123A, η οποία περιέχεται στη συσκευασία του.
- Ο πυρανιχνευτής καταχωρείται στον δέκτη πιέζοντας το πλήκτρο test.
- Τοποθετείστε τον πυρανιχνευτή στη βάση του και περιστρέψτε τον για να κλειδώσει.
- Δοκιμάστε την σωστή λειτουργία και εκπομπή του πυρανιχνευτή, πιέζοντας το πλήκτρο στην εμπρός πλευρά του ώστε να σημάνει συναγερμό. Το LED του πυρανιχνευτή θα ανάψει και θα ηχήσει η σειρήνα του. Στο πληκτρολόγιο θα σηματοδοτηθεί ο συναγερμός.



Έλεγχος λειτουργίας του πυρανικνευτή

Όταν τοποθετήσετε τη μπαταρία, ο πυρανικνευτής θα μπει σε κατάσταση κανονικής λειτουργίας και το Led θα αναβοσβήσει 5 φορές. Κατόπιν, το Led του πυρανικνευτή, θα αναβοσβήνει 1 φορά κάθε 40 δευτερόλεπτα.

Πιέστε το πλήκτρο test . Το Led του πυρανικνευτή θα αναβοσβήνει 1 φορά κάθε δευτερόλεπτο και ο βομβητής θα ηχήσει 3 φορές.

Χρήση

Σε κατάσταση κανονικής λειτουργίας, το Led του πυρανικνευτή θα αναβοσβήνει 1 φορά κάθε 40 δευτερόλεπτα.

Σε περίπτωση χαμηλής τάσης μπαταρίας, το Led του πυρανικνευτή θα αναβοσβήνει 2 φορές κάθε 40 δευτερόλεπτα και ο βομβητής θα ηχεί 2 φορές.

Σε κατάσταση συναγερμού, το Led του πυρανικνευτή θα αναβοσβήνει 2 φορές κάθε 2 δευτερόλεπτα και ο βομβητής θα ηχεί 3 φορές.

Τύπος βλάβης	Πιθανές αιτίες	Λύση
Συνεχής σηματοδότηση συναγερμού όταν τροφοδοτηθεί	Ο ανιχνευτής δεν είναι σταθερός	Πιέστε το πλήκτρο test ή βγάλτε τη μπαταρία και τοποθετήστε την πάλι
	Μεγάλη ποσότητα καπνού ή ατμού στον χώρο	Αερίστε τον χώρο για να καθαρίσει η ατμόσφαιρα και τροφοδοτήστε τον ανιχνευτή
	Εσωτερική βλάβη	Επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα του προμηθευτή σας
Ο βομβητής έχει χαμηλή σε συναγερμό	Χαμηλή τάση μπαταρίας	Αντικαταστήστε τη μπαταρία
	Βλάβη σε βομβητή	Επικοινωνήστε με το τεχνικό τμήμα του προμηθευτή σας
Δεν έχει ο βομβητής όταν πιέζετε το πλήκτρο Test	Η μπαταρία δεν είναι σωστά τοποθετημένη	Τοποθετήστε σωστά τη μπαταρία
	Η μπαταρία έχει χαμηλή τάση	Αντικαταστήστε τη μπαταρία

Συντήρηση – Αλλαγή μπαταρίας

Ο χρόνος ζωής της μπαταρίας του ανιχνευτή είναι 12 μήνες περίπου, με κανονική χρήση. Σε περίπτωση χαμηλής στάθμης της μπαταρίας, ο βομβητής του ανιχνευτή θα έχει με χαμηλή ένταση. Θα πρέπει να την αντικαταστήσετε, ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

1. Αφαιρέστε τον πυρανιχνευτή από τη βάση του, με ελαφρά περιστροφή.
2. Ξεβιδώστε τις 2 βίδες στη βάση του πυρανιχνευτή και περιστρέψτε τον ελαφρά αριστερόστροφα, για να την ξεκουμπώσετε
3. Αφαιρέστε την παλιά μπαταρία CR123A και τοποθετήστε καινούρια, προσέχοντας τη σωστή πολικότητα.
4. Κλείστε πάλι τον πυρανιχνευτή και βιδώστε τη βάση του
5. Δοκιμάστε την σωστή λειτουργία και εκπομπή του ανιχνευτή, με τον τρόπο που προαναφέραμε.
6. Τοποθετήστε πάλι το πυρανιχνευτή στη βάση του, περιστρέφοντάς αργά ώστε να κλειδώσει.