

TOSHIBA Εγχειρίδιο εγκατάστασης

Για το προσωπικό εγκατάστασης - Ηλεκτρικές εργασίες και σέρβις

Αισθητήρας τηλεχειρισμού

Μοντέλο:
TCB-TC41U-E

Εξαρτήματα

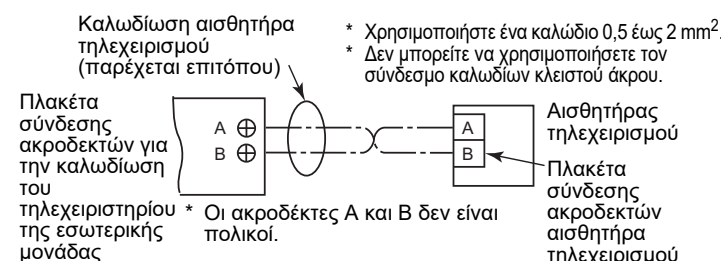
Αρ.	Όνομα εξαρτήματος	Ποσότητα
1	Αισθητήρας τηλεχειρισμού	1
2	Βίδα M4 x 20	2
3	Ξυλόβιδες	2
4	Εγχειρίδιο εγκατάστασης	1

Απαιτήσεις χώρου εγκατάστασης αισθητήρα τηλεχειρισμού

- Μην εγκαταστήσετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού σε σημείο που θα εκτίθεται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή εξωτερικό αέρα (όπως κοντά σε παράθυρο κλπ).
- Εγκαταστήστε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού σε ύψος από 1 έως 1,5 m από το δάπεδο.
- Μην εγκαταστήσετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού πίσω από εμπόδια, διότι δεν θα μπορεί να ανιχνεύει τη θερμοκρασία δωματίου.
- Εγκαταστήστε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού μόνο στο δωμάτιο που θα κλιματίζεται.
- Εγκαταστήστε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού σε κάθετη θέση στον τοίχο ή άλλη παρόμοια θέση.
- Μην εγκαταστήσετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού σε σημείο που θα εκτίθεται στην άμεση εκροή αέρα από το κλιματιστικό.
- Μην εγκαταστήσετε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού σε τοίχο του οποίου η θερμοκρασία διαφέρει σημαντικά από τη θερμοκρασία δωματίου.

Τρόπος καλωδίωσης του αισθητήρα τηλεχειρισμού

■ Διάγραμμα σύνδεσης



- ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1:** Το καλώδιο του αισθητήρα τηλεχειρισμού δεν πρέπει να τυλιχτεί με άλλα καλώδια (καλώδιο κεντρικής παροχής ρεύματος κλπ) ή να εγκατασταθεί μαζί με άλλα καλώδια στον ίδιο αγωγό, διότι μπορεί να προκληθεί δυσλειτουργία.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2:** Εγκαταστήστε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού μακριά από πηγές ηλεκτρικών παρεμβολών και ηλεκτρομαγνητικά πεδία.
- ΣΗΜΕΙΩΣΗ 3:** Εάν δεν είναι δυνατή η αποφυγή των ηλεκτρικών παρεμβολών, πρέπει να ληφθούν μέτρα προστασίας, όπως π.χ. κατάλληλο φίλτρο.

Καλωδίωση Τηλεχειριστηρίου

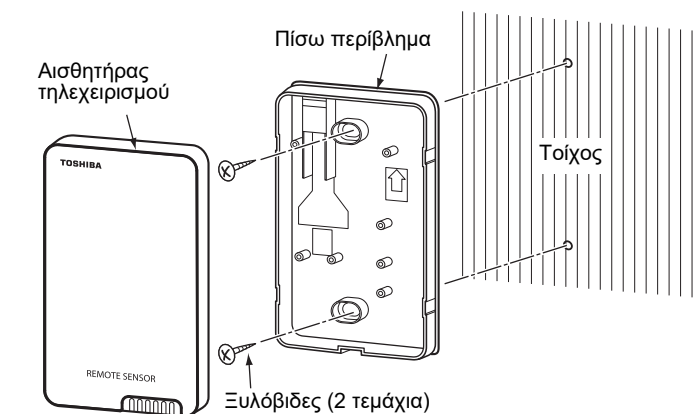
Συσκευές σύνδεσης	Τύπος	Ποσότητα	Συνολικό μήκος μεγέθους		Πολικό	Άλλα
			Ακροδέκτης Εσωτερικής A/B - Τερματικό Τηλεχειριστηρίου			
			Έως και 200 μέτρα	Έως και 300 μέτρα		
Καλωδίωση τηλεχειριστηρίου (Εσωτερική σε καλωδίωση Τηλεχειριστηρίου και καλωδίωση αισθητήρα τηλεχειρισμού)	Θωρακισμένο καλώδιο	2 πυρήνες	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟ ΜΕΝΟΥ ΑΣΥΡΜΑΤΟΥ	ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΜΟΝΟ ΕΝΣΥΡΜΑΤΟΥ	Μη Πολικό	Προμήθεια από την τοπική αγορά
			Έως 200 m συνολικό μήκος καλωδίωσης ελέγχου μεταξύ εσωτερικών μονάδων			
			0,5 έως 2,0 mm ²			

Τρόπος εγκατάστασης του αισθητήρα τηλεχειρισμού

■ Διαδικασία εγκατάστασης

- Εισάγετε ένα απλό κατασβίδι ή κάτι παρόμοιο μέσα στην εγκοπή στο κάτω μέρος του αισθητήρα τηλεχειρισμού και περιστρέψτε το για να αφαιρέσετε το πίσω περίβλημα.
- Στερεώστε το πίσω περίβλημα σε έναν τοίχο ή παρόμοια θέση χρησιμοποιώντας τις παρεχόμενες ξυλόβιδες (2 τεμάχια). (Εάν τις σφίξετε υπερβολικά δυνατά, μπορεί να προκαλέσετε βλάβη στο πίσω περίβλημα ή την οθόνη LCD.)
- Καλωδίωση του αισθητήρα τηλεχειρισμού αφού ελέγξετε τον αριθμό συνδέσμου (A, B) της εσωτερικής μονάδας ώστε να αποφύγετε την εσφαλμένη καλωδίωση. (Η εφαρμογή εναλλασσόμενου ρεύματος 208–240 V θα προκαλέσει βλάβη.)
- Προσαρτήστε τον αισθητήρα τηλεχειρισμού στο πίσω περίβλημα τοποθετώντας τα άγκιστρα του τηλεχειριστηρίου μέσα στις σχισμές του πίσω περιβλήματος.

■ Εγκατάσταση του αισθητήρα τηλεχειρισμού στον τοίχο



- Κόψτε τα τμήματα καλωδίωσης (σκιασμένα) στο άνω μέρος του αισθητήρα τηλεχειρισμού και του πίσω περιβλήματος χρησιμοποιώντας ένα μαχαίρι, μια λαβίδα ή κάτι παρόμοιο.
- Προστατεύστε τα καλώδια με το κάλυμμα καλωδίων.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1: Αφήστε απόσταση τουλάχιστον 30 mm γύρω από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού.

Απαιτήσεις εγκατάστασης πολλαπλών αισθητήρων τηλεχειρισμού

■ Τρόπος εγκατάστασης

- Ρυθμίστε το τηλεχειριστήριο ως το κύριο. (Η προεπιλεγμένη εργοστασιακή ρύθμιση είναι κύριο.)
- Ορίστε τις ρυθμίσεις του αισθητήρα θερμοκρασίας δωματίου του τηλεχειριστηρίου στις προεπιλεγμένες εργοστασιακές ρυθμίσεις στο πλάι της εσωτερικής μονάδας.

■ Διάγραμμα βασικής καλωδίωσης

- Έλεγχος μίας εσωτερικής μονάδας από τον αισθητήρα τηλεχειρισμού και το τηλεχειριστήριο

