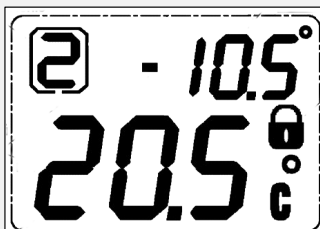


Θερμοστάτης LTC 530



Οδηγίες

Ο θερμοστάτης διαθέτει οθόνη με «LED» φωτισμό, η οποία εμφανίζει την πραγματική θερμοκρασία



Ο θερμοστάτης έχει σχεδιαστεί για να διατηρήσει μια σταθερή θερμοκρασία.
Ο θερμοστάτης έχει μενού, κουμπιά κλειδώματος, λειτουργία ρύθμισης, θερμοκρασία.

Το βάθος του θερμοστάτη είναι μόνο **20 mm**

Κανόνες εγκατάστασης

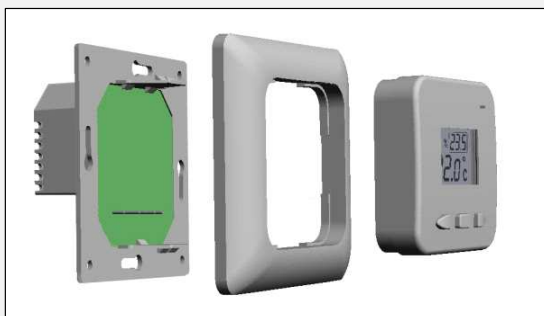
- 1 Ο θερμοστάτης είναι σχεδιασμένος για εσωτερική εγκατάσταση.
- 2 Όταν εγκατασταθεί στο μπάνιο, η τουαλέτα θα πρέπει να εγκατασταθεί μακριά από τα πισιλίσματα του νερού
- 3 Ο θερμοστάτης μπορεί να τοποθετηθεί σε ένα κουτί στήριξης 65 mm σε διάμετρο

Ασφάλεια

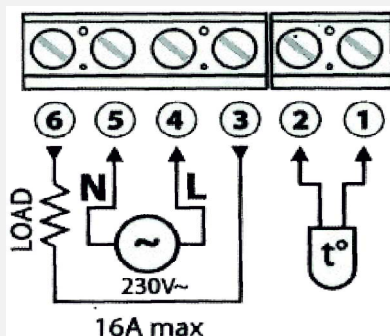
- 1 Μην συμπεριλάβετε στο δικτύου αν δεν έχει συναρμολογηθεί.
- 2 Μην αγγίζετε τα μέρη της συσκευής αν η πρόσοψη έχει αφαιρεθεί
- 3 Για την προστασία βραχυκυκλώματος, φροντίστε να εγκαταστήσετε ένα αυτόματο διακόπτη
- 4 Ο διακόπτης πρέπει να είναι κατάλληλο για ρεύμα τουλάχιστον 16A.

Για την εγκατάσταση θα πρέπει να:

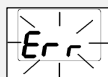
- 1 Κάντε μια τρύπα στον τοίχο για το κουτί τοποθέτησης και τα κανάλια, για το καλώδιο τροφοδοσίας και το αισθητήριο δαπέδου
- 2 Φέρτε τα καλώδια ρεύματος, συστήματα θέρμανσης και τον αισθητήρα δαπέδου στο κουτί σύνδεσης
- 3 Καλωδιώσεις
- 4 Τοποθετήστε το θερμοστάτη στο κουτί τοποθέτησης.
- 5 Προσεκτικά και απαλά αφαιρέστε το μπροστινό πλαίσιο, πιέζοντας το πλαστικό κούμπωμα με ένα καταβίδι
- 6 Τοποθετήστε το θερμοστάτη στο κουτί συνδεσμολογίας και σφίξτε τις βίδες στερέωσης.
- 7 Επόμενο για να θέσει το πλαίσιο έως την πλήρη λειτουργία της μάνταλα στερέωσης.



Συνδεσιμότητα



Ο αισθητήρας θερμοκρασίας συνδέεται με τους **1** και **2**. Εάν έχει συνδεθεί σωστά, όταν ενεργοποιείτε την οθόνη του θερμοστάτη εμφανίζει ένα μήνυμα σφάλματος

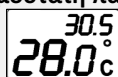


Η τάση τροφοδοσίας εφαρμόζεται στους ακροδέκτες **4** και **5**.

Στα τερματικά **3** και **6** συνδέστε το καλώδιο θέρμανσης

1 Για να ενεργοποιήσετε το θερμοστάτη πατήστε το **«MODE»**, η οθόνη δείχνει

την τρέχουσα θερμοκρασία.




2 Χρησιμοποιήστε το **" + - "** για να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία του δαπέδου.

3 Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών, ο οπίσθιος φωτισμός θα σβήσει και ο θερμοστάτης μεταβαίνει για να διατηρήσει την θερμοκρασία.

4 Ο θερμοστάτης ελέγχει τις πραγματικές μεταβολές της θερμοκρασίας και ελέγχει το ρελέ ισχύος.

5 Όταν το σύστημα θερμαίνει - η κόκκινη λυχνία LED, και αν όχι - πράσινη.

6 Εμφανίζεται στην οθόνη  σφάλμα ή δεν έχει συνδεθεί αισθητήρας θερμοκρασίας.

7 Ελέγξτε τον αισθητήρα κλιπ επαφής στο τερματικό, ελέγξτε τη λειτουργία του αισθητήρα με ένα πολύμετρο, σε περίπτωση βλάβης του αισθητήρα - αντικαταστήστε τον αισθητήρα.

8 Ο θερμοστάτης διαθέτει ενσωματωμένη προστασία κατά της υπερθέρμανσης.

9 Εμφανίζεται στην οθόνη  σημαίνει ότι είναι ενεργοποιημένη η προστασία

10 Απενεργοποίηση - Πιέστε και κρατήστε πατημένο το **«MODE»** για να ολοκληρωθεί το κλείσιμο

Μενού υπηρεσίας

Η είσοδος στο μενού της υπηρεσίας - πάτημα στο κουμπί **«MODE»**

Αν η συσκευή είναι απενεργοποιημένη, για να μπείτε στο μενού της υπηρεσίας είναι απαραίτητο να απενεργοποιήσετε το θερμοστάτη

Πατήστε το πλήκτρο **«MODE»** για να επιλέξετε ένα τμήμα και να εμφανίσετε τις ρυθμίσεις με το **" +/ - "**

Έξοδος τμήμα του μενού - Πατώντας **«MODE»**. Οι αλλαγές αποθηκεύονται αυτόματα όταν βγείτε από το τμήμα του μενού.



Κλείδωμα πλήκτρων.

Στο μενού της υπηρεσίας της συσκευής χρησιμοποιώντας το **" +/ - "** αναζήτηση για **"1"** για να ενεργοποιήσετε ή να απενεργοποιήσετε πατώντας το κουμπί **«MODE»** να συνδεθείτε και να χρησιμοποιήσετε το **" + - "** ρυθμίστε την επιθυμητή **«On»** ή **«Off»**. Πηγαίνετε πίσω στο μενού του κουμπιού **«MODE»**.

Οι αλλαγές αποθηκεύονται αυτόματα.

Αν όλες οι αλλαγές ολοκληρώθηκαν στο μενού, έξοδος από το μενού με το τμήμα «5»



Ξεκλειδώστε τα κουμπιά - πιέστε και κρατήστε πατημένο το **«MODE»** για το ξεκλείδωμα της συσκευής.

Ο περιορισμός της μέγιστης και της ελάχιστης θερμοκρασίας

Στο μενού της υπηρεσίας της συσκευής με τη χρήση του "+, -" αναζήτηση "4". Εισάγετε την ενότητα

πατώντας «MODE», χρησιμοποιώντας το "+, -" να εντοπίσετε την υποενότητα «HI» (περιορισμός του ανώτατου ορίου) ή «LO» (περιορίζοντας το κατώτερο όριο). Πατήστε το κουμπί «MODE» για να ξεκινήσει η αναζήτηση με τη χρήση του "+ -" ορίσετε την μέγιστη θερμοκρασία. Πηγαίνετε πίσω στο μενού με το κουμπί «MODE».

Αν όλες οι αλλαγές ολοκληρώθηκαν στο μενού, έξοδος από το μενού με το τμήμα «5» - «Out».

Έξοδος από το μενού της υπηρεσίας

Στο μενού της υπηρεσίας της συσκευής με τη χρήση του "+, -" αναζήτηση "5".

Για να τελειώσετε, πατήστε το πλήκτρο «MODE»

Τεχνικά δεδομένα

№	Επιλογή	
1	Όρια προσαρμογής	5 ÷ 40 °C
2	Ακρίβεια μέτρησης της θερμοκρασίας	0,5°C
3	Η ακρίβεια των εκτεθειμένων θερμοκρασίας	0,5°C
4	Μέγιστο φορτίο ρεύματος	3600W
5	Μέγιστο ρεύμα	16A
6	Τροφοδοσία	230V +10%/- 20%
7	Βάρος	0,15 kg
8	Διαστάσεις	80x80x40
9	Ο αισθητήρας θερμοκρασίας ενσωματωμένο	ntc 10kom
10	Βαθμός προστασίας	IP20

Ελέγξτε τον αισθητήρα θερμοκρασίας

	Αισθητήρας θερμοκρασίας toC	Η αντίσταση του αισθητήρα Ohm
1	15 oC	15660 Ohm
2	25 oC	10000 Ohm
3	35 oC	6540 Ohm

* Μην χρησιμοποιείτε μακροπρόθεσμο φορτίο άνω **3000 W**

