





Οδηγίες λειτουργίας

Ο RDH100RF/SET αποτελείται από έναν ασύρματο προγραμματιζόμενο θερμοστάτη RDH100RF και έναν δέκτη RCR100/433. Ο RDH100RF σας επιτρέπει να ρυθμίσετε την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου (setpoint) την ώρα που θέλετε. Η μονάδα χαρακτηρίζεται από ένα εργονομικό περιστροφικό πλήκτρο για εύκολη επιλογή της επιθυμητής θερμοκρασίας.

RDH100RF/SET

Display

	Πραγματική θερμοκρασίας σε °C
	Ο θερμοστάτης κάνει έλεγχο σύμφωνα με την επιθυμητή θερμοκρασία άνεσης.
	Δείχνει ότι υπάρχει απαίτηση θέρμανσης
	Ανάγκη αντικατάστασης μπαταριών
RF TEST	Εμφανίζεται στην οθόνη όταν ο πομπός δοκιμάζεται.

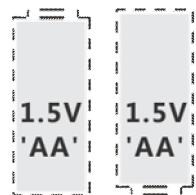
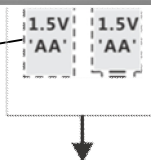


Πλήκτρο επιλογής

Θερμότερο/ψυχρότερο πλήκτρο επιλογής της επιθυμητής θερμοκρασίας

Θέση μπαταριών

2 αλκαλικές μπαταρίες τύπου AA, 1.5 V



Προετοιμασία

- Αφαιρέστε την μαύρη μονωτική ταινία που απομονώνει τις δύο αλκαλικές μπαταρίες. Ελέγξτε κατά πόσο η φορά τοποθέτησης τους είναι η σωστή, και εάν το προστατευτικό καπάκι βρίσκεται στην θέση του.
- Εάν δεν υπάρχουν ήδη μπαταρίες, τοποθετήστε 2 αλκαλικές μπαταρίες τύπου AA στην θέση που προβλέπεται μέσα στον θερμοστάτη.



Επιλογή της απαιτούμενης θερμοκρασίας

- Περιστρέψτε το πλήκτρο αριστερόστροφα για να μειώσετε την επιθυμητή θερμοκρασία, ή δεξιόστροφα για να την αυξήσετε, σε βήματα του 0.5 °C
- Η ζητούμενη θερμοκρασία απεικονίζεται δίπλα στο σύμβολο της θερμοκρασίας άνεσης T☀

Αντικατάσταση των μπαταριών

1. Προμηθευτείτε 2 καινούριες αλκαλικές μπαταρίες τύπου AA, 1.5 V.
2. Μέσα σε 1 λεπτό: Αφαιρέστε το καπάκι των μπαταριών, έπειτα τις παλιές μπαταρίες, τοποθετήστε τις καινούριες και επανατοποθετήστε το καπάκι.
Ελέγξτε τις παλιές σας ρυθμίσεις!
3. Φροντίστε ώστε οι παλιές μπαταρίες να διατεθούν προς ανακύκλωση, σε συμμόρφωση με τους υφιστάμενους κανονισμούς περί περιβαλλοντολογικής προστασίας.

Εξοικονομήστε ενέργεια χωρίς να θυσιάσετε την άνεση σας.

- Ποτέ μην απαιτείτε θερμοκρασία στο χώρο σας μεγαλύτερη των 21 °C
- Air out rooms: Air out rooms for short periods with open windows and doors.

RED οδηγία για το ραδιοεξοπλισμό

RDH100RF/SET:

- Συχνότητα λειτουργίας: 433.94 MHz
- Μέγιστη ισχύς ραδιοσυχνότητας: 3.25 dBm

Η Siemens Switzerland Ltd. δηλώνει ότι ο τύπος ραδιοεξοπλισμού RDH100RF/SET είναι σε συμμόρφωση με την οδηγία 2014/53/EE. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης της EE είναι διαθέσιμο στον ακόλουθο σύνδεσμο:
www.siemens.com/download?A6V10223354.



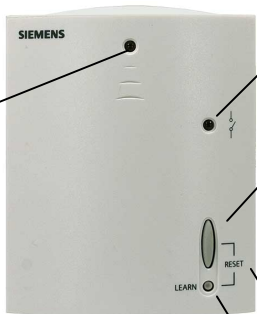
Σύμφωνα με ευρωπαϊκή οδηγία, η συσκευή συνιστά απόβλητο ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού ως προς τη διάθεσή της και δεν επιτρέπεται να διατίθεται ως οικιακό απόρριμμα.

- Απορρίπτετε τη συσκευή μέσω των δικτύων που έχουν οριστεί.
- Τηρείτε την τοπική ισχύουσα νομοθεσία.
- Απορρίπτετε τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες στα κέντρα συλλογής που έχουν οριστεί για το σκοπό αυτό.

Πρόσωση Δέκτη

LED ένδειξης σήματος

Το σήμα είναι ισχυρό όταν το LED αναβοσβήνει με χρώμα πράσινο. Όταν το LED αναβοσβήνει με χρώμα κόκκινο δεν υπάρχει σήμα.



LED ένδειξης Relay

Το LED με πορτοκαλί χρώμα ειδοποιεί πως το relay είναι ενεργοποιημένο.

Πλήκτρο OVERRIDE.

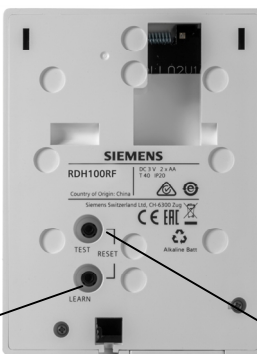
Πιέστε αυτό το πλήκτρο για παρακάμψετε τις τιμές του πομπού.

RESET: πιέστε τα LEARN & OVERRIDE πλήκτρα για 4 sec ώστε να διαγράψετε όλες τις διευθύνσεις των πομπών.

Πλήκτρο LEARN

Πιέστε το πλήκτρο για εκμάθηση της διεύθυνσης ενός πομπού.

Πίσω Όψη Μονάδας Χώρου (Πομπός)



Πλήκτρο Learn

Πιέστε και στη συνέχεια ελευθερώστε για τηλεγράφημα εκμάθησης

Πιέστε για χρόνο > 5 sec για είσοδο στη λειτουργία ρύθμισης παραμέτρων

Πλήκτρο TEST

Χρησιμοποιείται για δοκιμαστική μετάδοση.

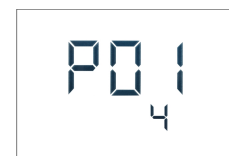
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Μπορείτε να πιέσετε το πλήκτρο OVERRIDE του δέκτη για να αλλάξετε χειροκίνητα την κατάσταση ON/OFF σε περίπτωση κάποιας ελαττωματικής μονάδας χώρου ή πρωτοκόλλου επικοινωνίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Θα πρέπει να εκτελέσετε ξανά τα βήματα για την αποκατάσταση της επικοινωνίας μεταξύ του πομπού με το δέκτη σε περίπτωση που αυτή αστοχήσει.

Ρύθμιση παραμέτρων



Λειτουργία ρύθμισης παραμέτρων

1. Πιέστε στο πίσω μέρος το LEARN για 5 sec, έως ότου εμφανιστεί το "P01".
2. Πιέστε και πάλι το LEARN. Η τιμή της παραμέτρου στη 2^η γραμμή αναβοσβήνει και είναι έτοιμη για ρύθμιση.
3. Ρυθμίστε την παράμετρο με το πλήκτρο επιλογής.
4. Πιέστε το LEARN για επιβεβαίωση της ρύθμισης.
5. Επιλέξτε επόμενη παράμετρο περιστρέφοντας το πλήκτρο επιλογής δεξιόστροφα και επαναλάβετε τα βήματα 2 έως 4.
6. Επιλέξτε "End" περιστρέφοντας το πλήκτρο επιλογής δεξιόστροφα και πιέστε το LEARN για έξοδο από τη λειτουργία παραμετροποίησης.

Παράμετροι:

- **P01** Συμπεριφορά ελέγχου: 2-position 1K / 2-position 0.5 K / PID fast / PID slow (εργοστασιακή ρύθμιση)
- **P02** Μέγιστο όριο θερμοκρασίας
- **P03** Ελάχιστο όριο θερμοκρασίας

Οδηγίες για τον δέκτη Siemens RDH100RF/SET

Ο πομπός RDH100RF και ο δέκτης RCR100/433 έχουν προγραμματιστεί από το εργοστάσιο για τη μεταξύ τους επικοινωνία. Εάν υπάρξει αποτυχία είναι αναγκαίο να προγραμματιστούν εκ νέου ακολουθώντας τα παρακάτω βήματα:

1. Κάντε reset στο δέκτη πιέζοντας ταυτόχρονα τα πλήκτρα LEARN & OVERRIDE για 4 sec.
2. Πιέστε μία φορά το πλήκτρο LEARN θέτοντας το δέκτη σε κατάσταση ανάγνωσης.
3. Πιέστε μία φορά το πλήκτρο LEARN στο πίσω μέρος του πομπού.
4. Το σήμα είναι ισχυρό όταν το LED αναβοσβήνει με χρώμα πράσινο. Όταν το LED αναβοσβήνει με χρώμα κόκκινο δεν υπάρχει σήμα.
5. Για να δοκιμάσετε την επικοινωνία, πιέστε το πλήκτρο TEST του πομπού ώστε και ενεργοποιηθεί το ρελέ του δέκτη (ανεξάρτητα από τη θερμοκρασία). Το σύμβολο RF TEST εμφανίζεται στην οθόνη του θερμοστάτη.
6. Το LED με πορτοκαλί χρώμα ειδοποιεί πως το relay είναι ενεργοποιημένο.