



20441606



Β.ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΑΝΘΡΑΚΙ MAT S.1

Technische Merkmale

Λειτουργίες

- με αντιπαγωτική λειτουργία
- η ένδειξη των ωρών λειτουργίας ή ενέργειας είναι ρυθμιζόμενη
- μέτρηση χρόνου για την αλλαγή της θερμοκρασίας με την ώρα
- με προστασία πρόσβασης
- με λειτουργία προστασίας της βαλβίδας
- με χειροκίνητη μεταγωγή / αυτόματη λειτουργία

Εντολή και σήμανση

- η γλώσσα του λογισμικού μπορεί να ρυθμιστεί σε: Γερμανικά, Αγγλικά, Δανέζικα ή Γαλλικά
- μεγάλη οθόνη με φωτισμό στο παρασκήνιο και εμφάνιση κειμένου

Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά

Όνομαστική τάση	230 V
Όνομαστική τάση	230 V AC
Συχνότητα	50 Hz

Ηλεκτρικό ρεύμα

Ρεύμα διακοπής σε συν φ=0,6	max. 4 A
-----------------------------	----------

Ισχύς

Κατανάλωση ισχύος	≈ 1.2 W W
-------------------	-----------

Μπαταρία

Εφεδρεία μπαταρίας λιθίου (έτη)	≈ 10
---------------------------------	------

Ανίχνευση

- με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας

Υλικά, φινιρίσμα, χρώματα

Χρώμα σειράς	ανθρακί
Χρώμα	ανθρακί
Υλικό	Πλαστικό / μέταλλο

Διαστάσεις

Βάθος εγκατάστασης	25 mm
--------------------	-------

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τρόπος εγκατάστασης	χωρίς νύχια στήριξης
---------------------	----------------------

Συνθήκες σύνδεσης

Σύνδεση	Με πρόσθετη υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού αισθητηρίου θερμοκρασίας ενδοδαπέδιας / απομακρυσμένο αισθητήριο
- με βιδωτούς ακροδέκτες	

Ρυθμίσεις

Εύρος ρύθμισης θερμοκρασίας δαπέδου	10...40 °C
Ποσότητα επαφών Room-temperature	5...30 °C
Χρόνος	με αυτόματη εναλλαγή θερινής/χειμερινής ώρας (μπορεί να απενεργοποιηθεί)

- πρόγραμμα διακοπών με ενεργοποίηση ημερομηνίας
- 3 προκαθορισμένα χρονοπρογράμματα, τα οποία μπορούν να ρυθμιστούν και μεμονωμένα
- προγραμματιζόμενο ακόμα και με τη μονάδα λειτουργίας απομακρυσμένη
- μέγιστο 9 χρόνοι χειρισμού για κάθε ημέρα της εβδομάδας
- 3 μπλοκ μνήμης Mon.-Fri, Sat-Sun, Mon-Sun

Εξοπλισμός

Διαφορά θερμοκρασίας διακοπής	≈ 0,5 K
<ul style="list-style-type: none">- για λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης- με αυτόματη εκμάθηση της καμπύλης θέρμανσης- για έλεγχο ενδοδαπέδιας θέρμανσης με θερμοκρασία χώρου και/ή θερμοκρασία δαπέδου- για θέρμανση δωματίου και δαπέδου- επιλογή ελέγχου λειτουργίας PWM ή 2 σημείων (on/off)- ρυθμιζόμενος κύκλος χρόνου PWM και υστέρηση (για έλεγχο δύο σημείων)- ρυθμιζόμενο είδος εξόδου (κλειστό/ανοικτό χωρίς ρεύμα)	

Χρήση

Στοιχείο διαφοροποίησης 2-πωλήσεις	χρονικά ελεγχόμενο
------------------------------------	--------------------

Συνθήκες χρήσης

Ενεργειακή κλάση	IV (2%)
<ul style="list-style-type: none">- ρυθμιζόμενο εύρος ελέγχου θερμοκρασίας- Με θερμική επιστροφή μέσω λογισμικού	

Ταυτοποίηση

Επεξεργασία/εφαρμογή	Έλεγχος κλιματισμού
Βασική σειρά	Berker S.1/B.3/B.7
Σειρά	Berker S.1, Berker B.7