



20448989



## Β.ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΛΕΥΚΟΣ S.1

Technische Merkmale

### Λειτουργίες

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

Ονομαστική τάση	230 V
Ονομαστική τάση	230 V AC
Συχνότητα	50 Hz

### Ηλεκτρικό ρεύμα

Ρεύμα διακοπής σε συν $\varphi=0,6$	max. 4 A
-------------------------------------	----------

### Ισχύς

Κατανάλωση ισχύος	$\approx 1.2 \text{ W W}$
-------------------	---------------------------

### Μπαταρία

Εφεδρεία μπαταρίας λιθίου (έτη)	$\approx 10$
---------------------------------	--------------

### Ανίχνευση

- με ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας

### Υλικά, φινίρισμα, χρώματα

Χρώμα σειράς	λευκό
Χρώμα	λευκό
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 μπλοκ μνήμης Mon.-Fri, Sat-Sun, Mon-Sun
- προγραμματιζόμενο ακόμα και με τη μονάδα λειτουργίας απομακρισμένη
- μέγιστο 9 χρόνοι χειρισμού για κάθε ημέρα της εβδομάδας
- 3 προκαθορισμένα χρονοπρογράμματα, τα οποία μπορούν να ρυθμιστούν και μεμονωμένα

**Εξοπλισμός**

Διαφορά θερμοκρασίας διακοπής	≈ 0,5 K
- με αυτόματη εκμάθυνση της καμπύλης θέρμανσης	
- για θέρμανση δωματίου και δαπέδου	
- για έλεγχο ενδοδαπέδιας θέρμανσης με θερμοκρασία χώρου και/ή θερμοκρασία δαπέδου	
- για λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης	
- επιλογή ελέγχου λειτουργίας PWM ή 2 σημείων (on/off)	
- ρυθμιζόμενος κύκλος χρόνου PWM και υστέρηση (για έλεγχο δύο σημείων)	
- ρυθμιζόμενο είδος εξόδου (κλειστό/ανοιχτό χωρίς ρεύμα)	

**Χρήση**

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

**Συνθήκες χρήσης**

Ενεργειακή κλάση	IV (2%)
- 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