



20446089



## Β.ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΛΕΥΚΟΣ Q.1/Q.3

### Technische Merkmale

#### Λειτουργίες

- με προστασία πρόσβασης
- μέτρηση χρόνου για την αλλαγή της θερμοκρασίας με την ώρα
- με αντιπαγωτική λειτουργία
- με λειτουργία προστασίας της βαλβίδας
- η ένδειξη των ωρών λειτουργίας ή ενέργειας είναι ρυθμιζόμενη
- 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 | 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<br>(μπορεί να απενεργοποιηθεί) |

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

### Εξοπλισμός

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Διαφορά θερμοκρασίας διακοπής | ≈ 0,5 K |
|-------------------------------|---------|

- για θέρμανση δωματίου και δαπέδου
- για έλεγχο ενδοδαπέδιας θέρμανσης με θερμοκρασία χώρου και/ή θερμοκρασία δαπέδου
- για λειτουργία ψύξης ή θέρμανσης
- με αυτόματη εκμάθηση της καμπύλης θέρμανσης
- 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%) |
|------------------|---------|

- ρυθμιζόμενο εύρος ελέγχου θερμοκρασίας
- Με θερμική επιστροφή μέσω λογισμικού

### Ταυτοποίηση

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Επεξεργασία/εφαρμογή | Έλεγχος κλιματισμού |
| Βασική σειρά         | Berker Q.1/Q.3      |
| Σειρά                | Berker Q.1          |