



80660100



B.ROOM CONTROLLER KNX ΜΕ ΟΘΟΝΗ TFT ΚΑΙ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΠΡΟΣΑΡΜΟΣΤΗ

Technische Merkmale

Σχεδιασμός

Τρόπος στερέωσης χωνευτή τοποθέτηση

Λειτουργίες

- με κλειδαριά
- με χειρισμό στις διακοπές
- με αντιπαγωτική λειτουργία

Εντολή και σήμανση

- χειρισμός μέσω ευαίσθητης επιφάνειας αφής ελέγχου
- εμφάνιση της ρύθμισης θερμοκρασίας ή της θερμοκρασίας χώρου
- προφύλαξη οθόνης
- οθόνη LCD με ένδειξη συμβόλων
- ένδειξη ημερομηνίας και ώρας
- για ένδειξη και ενεργοποίηση χειρισμών

Τάση

Βοηθητική τροφοδοσία 24 V DC
Τάση λειτουργίας μέσω bus 21...32 V DC

Ηλεκτρικό ρεύμα

Κατανάλωση ρεύματος (σε λειτουργία) 25 mA
Κατανάλωση ρεύματος bus (μετάδοση δεδομένων) max. 10 mA

Οθόνη

Μέγεθος οθόνης TFT 1,93 "

Υλικά, φινιρίσμα, χρώματα

Χρώμα RAL RAL 9005 - Jet black
Υλικό θερμοπλαστικό

Διαστάσεις

Βάθος εγκατάστασης 32 mm
Διαστάσεις οθόνης (Π x Υ) 38,28 x 30,26 mm
Πλάτος 71 mm

Εγκατάσταση, τοποθέτηση

Τρόπος εγκατάστασης με νύχια στήριξης, για χωνευτή τοποθέτηση και τοποθέτηση σε γυψοσανίδα, για μονή τοποθέτηση, για κάθετη τοποθέτηση

Συνθήκες σύνδεσης

Σύνδεση Με πρόσθετη υποδοχή σύνδεσης εξωτερικού αισθητηρίου θερμοκρασίας ενδοδαπέδιας / απομακρυσμένο αισθητήριο

- με ενσωματωμένο προσαρμοστή bus
- σύνδεση bus μέσω ακροδεκτών σύνδεσης

Ρυθμίσεις

Υποστηριζόμενες λειτουργίες	system, easy
Χρόνος	με αυτόματη εναλλαγή θερινής/χειμερινής ώρας

Εξοπλισμός

- για λειτουργία θέρμανσης και/ ή ψύξης
- δυνατή θέρμανση ή ψύξη σε 2 βαθμίδες
- για μεμονωμένο έλεγχο θερμοκρασίας δωματίου
- προρυθμισμό των παραμέτρων ελέγχου της μονάδας θέρμανσης/ψύξης

Χρήση

Στοιχείο διαφοροποίησης 2-πωλήσεις	με έγχρωμη οθόνη
Στοιχείο διαφοροποίησης 3-πωλήσεις	ενσωματωμένος προσαρμοστής bus

Ασφάλεια

Δείκτης προστασίας IP	IP21
-----------------------	------

Συνθήκες χρήσης

Θερμοκρασία λειτουργίας	-5...45 °C
Αποθήκευση / θερμοκρασίας μεταφοράς	-20...70 °C (η αποθήκευση στους > 45 ° C μειώνει τη διάρκεια ζωής)
Ενεργειακή κλάση	IV (2%)
<ul style="list-style-type: none">- θερμοκρασία άνεσης, απουσίας και νυχτερινή- μέτρηση θερμοκρασίας με εσωτερικό αισθητήριο ή εξωτερικά συνδεδεμένο, με προσδιορισμό μέσης τιμής- επιπρόσθετη υποδοχή για σύνδεση εξωτερικού αισθητηρίου θερμοκρασίας	

Ταυτοποίηση

Επεξεργασία/εφαρμογή	συστήματα λειτουργίας KNX
Οικογένεια προϊόντος	είδος προϊόντος: θέρμανση, αερισμός και κλιματισμός
Σύσταση	βασικό συστατικό
Βασική σειρά	KNX

Οδηγίες

Κείμενο πληροφοριών	Το KNX room controller σε σύγκριση με το θερμοστάτη έχει και αυτό λειτουργίες μπουτόν. Έτσι μπορεί και αυτό να ελέγχει όλα τα υποσυστήματα σε ένα δωμάτιο.
---------------------	--