



75642060



Capteur tactile 4 postes avec thermostat, KNX-R.1, verre blanc polaire

Technische Merkmale

Architecture

| | |
|------------------|----------|
| Mode de fixation | encastré |
|------------------|----------|

Fonctions

| | |
|---|--|
| avec thermostat d'ambiance | oui |
| Mode de service | modes de fonctionnement du régulateur : confort, stand-by, nuit et protection antigel/surchauffe |
| <ul style="list-style-type: none"> - avec fonction protection de vanne - pour fonctions de commutation, variation, store, régulateur de température | |

Commandes & indicateurs

| | |
|--|-----|
| Avec affichage LED | oui |
| <ul style="list-style-type: none"> - Commande par effleurement des surfaces des capteurs sur les DEL blanches. - Afficheur LED avec représentation symbolique - affichage mode, blocage régulateur, température intérieure et extérieure, heure (horloge requise) - avec 2 surfaces sensorielles d'écran supplémentaires | |

Connectivité

| |
|--|
| - fonction de verrouillage des touches |
|--|

Tension

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - Fonctionnement sur la sortie sans étranglement de l'alimentation KNX possible (respecter le courant absorbé) - alimentation distincte requise | |
|--|--|

Puissance

| | |
|-----------------|-------|
| Courant absorbé | 23 mA |
|-----------------|-------|

Mesures

| |
|--|
| - Transmission de valeur pour la variation, la position, la luminosité et la température par 1 et 2 octets |
|--|

Ecran

| | |
|----------------|-----|
| Avec affichage | oui |
|----------------|-----|

Matières

| | |
|-------------------------------|----------------------|
| Couleur des lignes design | verre blanc polaire |
| Couleur | blanc polaire |
| Couleur RAL | RAL 9010 - Blanc pur |
| Matière | verre |
| Aspect de la surface | brillant |
| Type de traitement de surface | tampographié |

Dimensions

| | |
|------------|--------|
| Profondeur | 23 mm |
| Hauteur | 152 mm |
| Largeur | 81 mm |

Gestion de l'éclairage LED

| | |
|-----|---|
| LED | avec une LED bleue de fonctionnement et 4 LED d'état blanches |
|-----|---|

Installation, montage

| | |
|-----------------|-----------------------|
| Mode de montage | pour montage vertical |
|-----------------|-----------------------|

Connexion

- avec coupleur de bus intégré
- raccordement du bus sur la borne de raccordement KNX

Configuration

- Commande à une ou deux zones, paramétrable
- menus d'affichage paramétrables pour la commande

Éléments fournis

| | |
|------------------------|-----|
| Raccordement bus incl. | oui |
|------------------------|-----|

Accessoires inclus

| | |
|------------------------------------|-----|
| Étiquetés, avec champ d'étiquetage | non |
|------------------------------------|-----|

- plaques de recouvrement adaptés dans le même « langage des formes » pour d'autres applications, voir ligne design R.x
- pour d'autres produits permettant de compléter l'installation dans des couleurs/matériaux adapté(e)s, voir plate-forme de design R.1/R.3

Équipement

| | |
|---------------------------------|---|
| Nombre de points d'exploitation | 4 |
|---------------------------------|---|

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Avec protection au démontage/antivol | oui |
|--------------------------------------|-----|

- pour fonctionnement en chauffage et/ou en refroidissement avec/sans niveau additionnel
- pour la régulation de température individuelle par pièce
- paramètre de régulation prédéfini pour dispositifs de chauffage et de refroidissement
- Pour régulation continue ou par commutation

Utilisation

| | |
|---|-------|
| Caractéristique de différenciation 2 - Ventes | Ecran |
|---|-------|

| | |
|---|-------------------------|
| Caractéristique de différenciation 3 - Ventes | Coupleur de bus intégré |
|---|-------------------------|

Sécurité

| | |
|-------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP20 |
|-------------------------|------|

| | |
|---------------|-----|
| Sans halogène | non |
|---------------|-----|

Conditions d'utilisation

| | |
|------------------------|------------|
| Température de service | -5...45 °C |
|------------------------|------------|

| | |
|---------------------------------|---------|
| Classe d'efficacité énergétique | IV (2%) |
|---------------------------------|---------|

- raccordement supplémentaire pour capteur de température externe
- mesure de température par capteurs de température internes ou objet de communication externe

Identification

| | |
|--------------|--------------------------|
| Applications | Systèmes de commande KNX |
|--------------|--------------------------|

| | |
|-------------------------|------------------|
| Gamme design principale | KNX - BERKER R.1 |
|-------------------------|------------------|

| | |
|-------|-----------------|
| Série | KNX, Berker R.1 |
|-------|-----------------|

Instructions

| | |
|--------------------|--------------------------------|
| Texte d'indication | Convient uniquement pour KNX ! |
|--------------------|--------------------------------|