



80141180



IP20

KNX Mécanisme du bouton poussoir 1 poste à encastrer, Coupleur de bus intégré

Technische Merkmale

Architecture

Mode de fixation encastré

Fonctions

- Principe d'utilisation « Fonction touches individuelles » fixe prédéfini
- Principe d'utilisation pour fonction « Volet roulant / Store » fixe prédéfini
- Commutation des scènes (1..8) possible
- Valeur de luminosité de la LED d'état pour le fonctionnement jour/nuit réglé fixement, commutation mode jour/nuit possible
- sonde de température intégrée avec émission des valeurs de mesure
- Couleur de la LED d'état réglable uniformément pour l'appareil
- Fonction touches : notamment commutation, variation, volets roulants/stores, contacteur temporisé, commande forcée, commutation des modes de fonctionnement
- Fonction pour l'interruption manuelle de fonctions automatiques déjà déclenchées
- Interfaces configurables sous forme de touches (commande à un bouton) et bascules (commande à deux boutons)
- Luminosité des LED d'état réglable individuellement pour la fonction touches/bascules
- Valeur de luminosité de la LED d'état pour le fonctionnement jour/nuit réglable via l'objet et manuellement
- Comparateur pour les valeurs de variation, position, luminosité et valeurs de température par 1 et 2 octets
- sonde de température intégrée avec émission des valeurs de mesure via l'objet
- fonction de verrouillage paramétrable
- Fonctions touches/bascules pour commutation, variation, volets roulants/stores, comparateur 1/2 octet(s), poste secondaire de thermostat d'ambiance, commande forcée, scène, désactivation du mode automatique

Commandes & indicateurs

- interfaces configurables en tant que commande à une ou deux zones
- avec bouton poussoir d'adressage physique et LED rouge d'adressage physique

Tension

Tension de service par bus 21...32 V DC

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données) max. 10 mA

Puissance

Puissance absorbée KNX ≈ 108 mW

Matières

Couleur RAL RAL 7035 - Gris clair

Matière Plastique + metal

Type de traitement de surface non traitée

Dimensions

Profondeur de montage 31 mm

Hauteur 71 mm

Gestion de l'éclairage LED

LED - KNX avec une LED d'état RVB à luminosité et couleur paramétrables

Connexion

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

Configuration

Modes de configuration supportés system, easy

Equipement

Type de produit : type de produit: poussoir, 1 poste
- avec ronfleur intégré pour une identification sonore de l'abonné au sein de l'installation

Utilisation

Caractéristique de différenciation 1 - Ventes avec LED RVB
Caractéristique de différenciation 2 - Ventes avec sonde de température interne
Caractéristique de différenciation 3 - Ventes avec coupleur de bus intégré

Sécurité

Indice de protection IP IP20
Sans halogène non
- avec protection de démontage

Conditions d'utilisation

Température de service -5...45 °C
Température de stockage/transport -20...70 °C (un stockage à une température > 45°C réduit la durée de vie)
- sonde de température intégrée avec émission des valeurs de mesure via l'objet

Identification

Applications Systèmes de commande KNX
Gamme de produits: poussoir
Gamme design principale KNX - BERKER S.1/B.3/B.7
Série KNX, Berker S.1, Berker B.3, Berker B.7