



80262170



IP20

K.x/Q.x Interrupteurs automatiques bus KNX 1,10m

Technische Merkmale

Architecture

Mode de fixation	encastré
Exécution technique	sans habillage

Fonctions

Max. temporisation	30 mn
Mode de service	Fonctionnement maître-esclave pour couvrir de larges zones de détection, avec fonctionnement de test, avec 3 modes de fonctionnement : automatique / MARCHE permanente / ARRÊT permanent

- Commutation des scènes (1..8) possible
- canal supplémentaire pour mode détecteur indépendant de la luminosité
- Fonctions du détecteur de mouvement : commutation, variation, volets roulants/stores, contacteur temporisé
- Fonction touches : notamment commutation, variation, volets roulants/stores, contacteur temporisé, commande forcée, commutation des modes de fonctionnement
- Simulation de présence
- avec fonction réception
- Détermination du mode de fonctionnement du régulateur
- Fonctions touches pour commutation, variation, store, comparateur, scène, commande forcée
- Possibilité de paramétrer le poussoir intégré pour la commande manuelle des fonctions bus
- fonction de verrouillage paramétrable
- avec commutateur pour Arrêt/Automatique/Marche

Modèle

- deux canaux de fonction pour les fonctions dépendantes de la luminosité
- canal supplémentaire pour mode détecteur indépendant de la luminosité

Commandes & indicateurs

- avec touche pour automatique / MARCHE permanente / ARRÊT permanent

Tension

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

Intensité du courant

Courant absorbé bus (transfert de données)	10 mA
--------------------------------------------	-------

Mesures

Zone de détection, rectangulaire	≈ 12 x 16 m
----------------------------------	-------------

Portée

Portée max. frontale	12 m
Portée max. latérale	8 m

Détection

angle de détection vertical	0 / 7 °
Angle de détection, réglable	chaque coté ≈ 45...90 °
angle de détection horizontal	90 / 180 °
Type de capteur	détecteur de mouvement

Matières

Matière	Plastique + metal
Aspect de la surface	autre

Dimensions

Hauteur de montage optimale	1,1 m
-----------------------------	-------

Gestion de l'éclairage

Luminosité de déclenchement, réglable	≈ 5...1000 lx
---------------------------------------	---------------

Gestion de l'éclairage LED

LED	Affichage du mode de fonctionnement à partir des LED d'état rouge/verte/orange
-----	--------------------------------------------------------------------------------

Installation, montage

Mode de montage	avec protection de démontage, avec griffes d'écartement
-----------------	---------------------------------------------------------

Connexion

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

Configuration

Modes de configuration supportés	system, easy
Min. temporisation	10 s
Durée de commutation, réglable	10 s...30 mn

Utilisation

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

Conditions d'utilisation

Température de service	-5...45 °C
Température de stockage/transport	-20...70 °C

Identification

Applications	Capteurs KNX
Gamme design principale	KNX - Berker Q.x/K.x
Série	KNX, Berker Q.1, Berker Q.3, Berker Q.7, Berker Q.9, Berker K.1, Berker K.5

Instructions

Texte d'indication	Les rayons directs du soleil dans le niveau de détection orienté vers le haut peuvent entraîner une panne du détecteur de mouvement. Convient uniquement pour l'intérieur !
--------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------