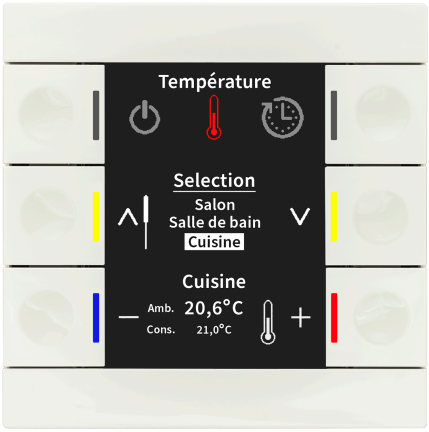
Fiche technique du produit

BE-BZS86.01

Centrale de commande Smart 86 KNX avec écran couleur, plastique, blanc pur brillant



Description du produit :

La centrale de commande Smart 86 réunit une multitude de fonctions en un seul appareil et fait office d'appareil de commande central pour l'installation Smart Home. Les 6 boutons mécaniques permettent d'utiliser jusqu'à 20 fonctions dans une structure en menus et 4 fonctions de commande directe fréquemment utilisées. Chaque fonction peut être automatisée grâce à l'horloge astronomique intégrée. Avec sonde de température et thermostat d'ambiance intégré.

Fonctions du produit :

- **Grand écran couleur actif (ajustement automatique de la luminosité)**
- **Quatre fonctions de commande directes pour les actions fréquentes**
- **20 fonctions accessibles par le menu et la programmationhoraire** (par ex. variation / store / commutation / envoi de valeurs / scénarios / valeurs de consigne de température)
- **Code à 4-6 chiffres** pour verrouiller l'appareil ou activer l'alarme
- **Programmateur horaire journalier/hebdomadaire/astronomique** (20 sorties à 6 pas de commutation)
- **Fonction de vacances avec activation périodique**
- **Calcul automatique des jours fériés**
- **Thermostat d'ambiance pratique avec sonde de température**
- **Contrôle de la ventilation avec mode manuel et automatique**
- **Affichage de la température intérieure/extérieure, valeur de consigne et heure/date**
- **Affichage des informations sur l'état (1 bit) et messages (14 octets)**
- 6 LED d'état commandables de manière indépendante les unes des autres
- 6 blocs logiques comportant 4 entrées chacun
- **Aucune alimentation électrique supplémentaire nécessaire**
- Montage en boîte d'encastrement avec anneau de support fourni
- Dimensions (H x L) : 86 x 86 mm
- Hauteur de montage recommandée : 1,60 m
- Coupleur de bus intégré

Fiche technique du produit

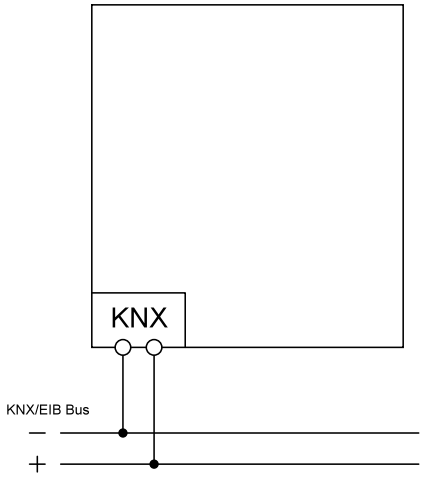
Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Centrale de commande BE
	Numéro d'article	BE-BZS86.01
	EAN / GTIN	4251916110147
	Couleur	Blanc pur, brillant
	Display	Écran couleur actif
	Dimensions (H x L x P)	86 x 86 x 29 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.136 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support B
	Hauteur de montage conseillée	1,6 m
	Position de montage	au choix
	Précision de l'horloge	Écart < 5 min/an
	Réserve de marche de l'horloge	1 jour
	Sorties du programmateur horaire	20
	Heures de commutation par canal	6
	Poids, net	0.11 kg
Usage	Nombre de boutons	6
	Nombre de LED	6 x RGBW (état)
Entrées	Plage de mesure de la température	0 … 40 °C
Sorties	Nombre de régulateurs de température intégrés	1
	Plage de régulation de la température ambiante	18 … 25 °C
	Plage de température pour les messages	1 … 40 °C
	Fonction de rétro-éclairage	Oui
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 … 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,6 W
	Media KNX	TP-256 avec prise en charge des trames longues
	Programme d'application KNX	à partir d'ETS 5 (dernière version)
Conditions ambiantes	Température ambiante en fonctionnement	0 … 45 °C
	Stockage	-20 … +55 °C
	Humidité ambiante	< 95 %
	Condensation autorisée	Non

Caractéristiques techniques :

Raccordements	Sonde de température	Intégré
	Type de raccordement KNX	Borne à fiche KNX
	Diamètre de ligne KNX	0,6 … 0,8 mm, conducteur rigide

Exemple de raccordement :



Sous réserve de modifications et d'erreur. Les illustrations peuvent différer de la réalité.