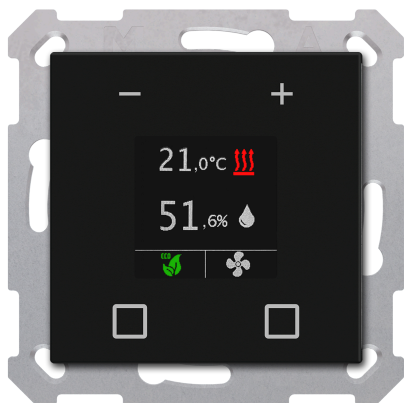


SCN-RTN55S06.01

Extension pour thermostat d'ambiance Smart 55 KNX, noir mat



Description du produit :

L'extension pour thermostat d'ambiance MDT Smart 55 sert à détecter la température des espaces intérieurs. La température de consigne d'un régulateur externe – par exemple, AKH ou RTR – peut être modifiée à l'aide des boutons plus/moins et de l'écran couleur actif de l'appareil. Deux autres boutons-poussoirs peuvent être programmés individuellement. Le capteur d'humidité intégré calcule le point de rosée. Compatible avec les plaques de finition 55 mm de divers fabricants.

Fonctions du produit :

- Compatibilité avec les plaques de finition 55 mm, par ex. gamme 55 de MDT ou GIRA E2 ou BERKER B3, B7 ou JUNG A 550 ou Merten M-Pure
- Écran couleur actif pour l'affichage des fonctionnalités et de l'état
- Réglage de la couleur d'arrière-plan et de la luminosité de l'écran (blanc ou noir)
- Affichage de la température de consigne et réelle
- Extension pour thermostat d'ambiance en intérieur
- Plage de mesure -10 ... +50 °C
- Réglage simple de la valeur de consigne à l'aide de boutons +/- séparées
- Objet absolu 1 bit +/-, 1 octet ou 2 octets pour le réglage de la valeur de consigne
- Mémoire des valeurs de température min./max. et messages
- Régulation de la température ambiante en combinaison avec les actionneurs de chauffage AKH MDT
- Contrôle de la ventilation avec mode manuel et automatique
- Montage en boîte d'encastrement avec anneau de support fourni
- Hauteur de montage recommandée : 1,60 m
- Coupleur de bus intégré
- 3 ans de garantie produit

Caractéristiques techniques :

Appareil	Type d'appareil	Extension pour thermostat d'ambiance SCN
	Numéro d'article	SCN-RTN55S06.01
	EAN / GTIN	4251916112851
	Couleur	Noir mat
	Display	Écran couleur actif
	Dimensions (H x L x P)	55 x 55 x 26 mm
	Poids, brut (emballage inclus)	0.068 kg
	Indice de protection	IP20
	Type de montage et fixation	Montage encastré
	Profondeur d'encastrement dans la boîte d'encastrement	12 mm
	Anneau de support fourni à la livraison	Anneau de support A
	Hauteur de montage conseillée	1,6 m
	Position de montage	au choix
	Poids, net	0.043 kg
Usage	Nombre de boutons	4 surfaces de capteur
Entrées	Plage de mesure de la température	-10 ... +50 °C
	Plage de mesure de l'humidité relative	0 ... 95 %
	Réglage manuel de la valeur de consigne	Avec boutons
KNX	Tension nominale KNX	30 V DC SELV
	Plage de tension KNX	21 ... 31 V DC SELV
	Puissance absorbée bus KNX, type	< 0,3 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 (continue)	20 ... 80 %
	Humidité ambiante (à court terme)	0 ... 95 %
	Condensation autorisée	Non
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 :

