

## WS-VOC-HVAC-KNX

93806 EAN: 4007529938063

Régulateur de température et sonde de qualité de l'air (COV) pour le bus KNX

Régulation de la température: contrôleur PI (continu), % de contrôle 2 points, commutation 2 points, PWM

Courbes de température prédéfinies pour différents systèmes de chauffage/refroidissement

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
WS-VOC-HVAC-KNX	blanc	93806

### Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Cadre IP20 Indoor 140-L	blanc perlé	94344
Cadre IP20 Indoor 140-L	blanc pur	94343
Cadre IP20 Indoor 140-L	blanc pur	94342
Cadre IP20 Indoor 140-L	anthracite	94341

## Données techniques

Tension:	par le BUS KNX
Dimensions:	55 x 55 x 26 mm
Absorption de courant:	12 mA
Niveau de protection:	IP20 / Classe III
Température ambiante:	-5 °C à +45 °C
Boîtier:	Polycarbonate
Couleur du matériau:	blanc
Éléments pour visualisation:	1 x pour l'affichage du mode normal/d'adressage, rouge 2 x Led feux de signalisation, rouge/jaune/verde 1 x led , rouge/bleu 1 x led , verde Touche de programmation, bouton-poussoir pour la fonction confort, potentiomètre pour l'ajustement de la valeur de consigne
Ajustage avec la main:	
KNX TP 256:	Oui
Connexions et câbles:	Borne de bus KNX noir/rouge

## Informations sur les produits

Régulateur de température et sonde de qualité de l'air (COV) pour le bus KNX

Régulation de la température: contrôleur PI (continu), % de contrôle 2 points, commutation 2 points, PWM

Courbes de température prédéfinies pour différents systèmes de chauffage/refroidissement

Possibilité d'activer un pas supplémentaire de chauffage/refroidissement

Divers modes de fonctionnement prioritaires (confort, veille, eco, protection contre le gel/chaleur)

Prolongation de la durée de la température de confort par bouton-poussoir (affichage vert)

Possibilité de limiter le point de consigne (température) par la température extérieure

Détermination du point de rosée

Retour d'information sous forme de bit, d'octet et au format RHCC

Affichage chauffage/refroidissement (rouge/bleu)

Contrôle de la qualité de l'air: contrôleur PI (continu), % de contrôle 2 points, commutation 2 points

Méthode de mesure de la qualité de l'air COV, sortie COV ou CO2

Mode contrôle ou pas à pas

Régulation de l'humidité: contrôleur PI (continu), % de contrôle 2 points, commutation 2 points

Réglage des valeurs de contrôle par bouton rotatif ou objet

Sortie de la température (°C), de la qualité de l'air (ppm) et de l'humidité relative (%) sur le bus

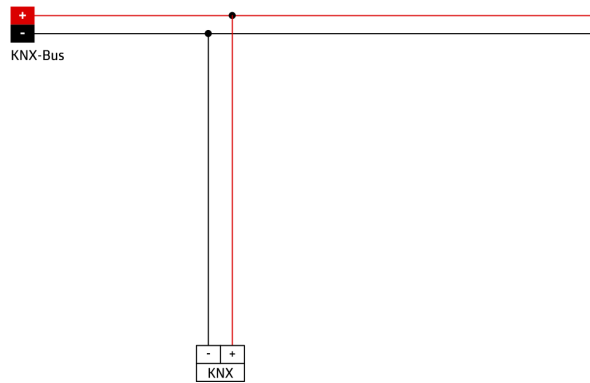
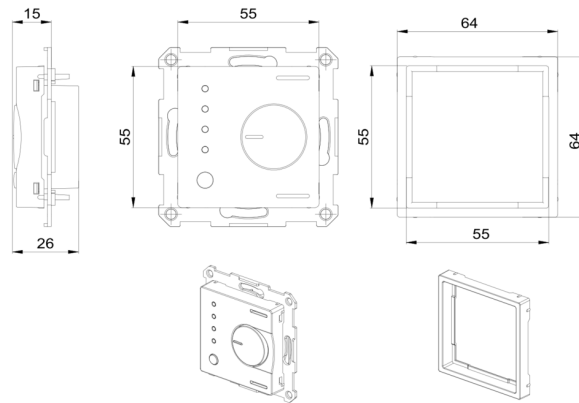
Affichage (feu de circulation) de la qualité de l'air et de l'humidité (vert, jaune, rouge)

Quatre valeurs limites chacune pour l'humidité et la qualité de l'air

Convient aux gammes d'interrupteurs 55x55

Adaptateur pour gammes d'interrupteurs 64x64 inclus

Avec coupleur de bus intégré



## Accessoires



**Cadre IP20 Indoor 140-L**  
Ref.: 94344

Dimensions: 88 x 88 mm, Dimension interne 63 x 63 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II  
Couleur du matériau: blanc perlé mat, similaire RAL1013



**Cadre IP20 Indoor 140-L**  
Ref.: 94343

Dimensions: 88 x 88 mm, Dimension interne 63 x 63 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II  
Couleur du matériau: blanc pur mat, similaire RAL9010



**Cadre IP20 Indoor 140-L**  
Ref.: 94342

Dimensions: 88 x 88 mm, Dimension interne 63 x 63 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II  
Couleur du matériau: blanc pur brillant, similaire RAL9010



**Cadre IP20 Indoor 140-L**  
Ref.: 94341

Dimensions: 88 x 88 mm, Dimension interne 63 x 63 mm  
Niveau de protection: IP20 / Classe II  
Couleur du matériau: anthracite mat, similaire RAL7021