

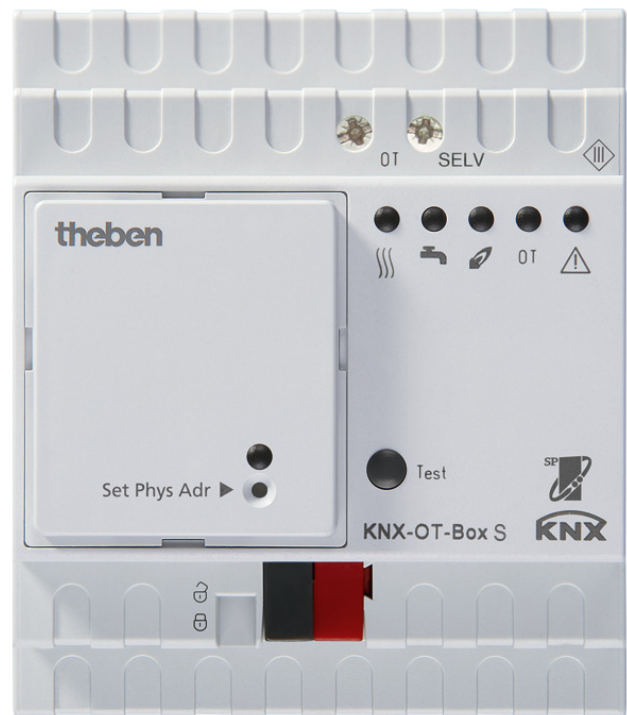
# KNX-OT-Box S

N° de réf.: 8559201

Gestion technique du bâtiment  
KNX

## Description des fonctions

- Le KNX-OT-Box S fait office d'interface entre les systèmes de chauffage dans le bus OpenTherm (système de bus en matière de chauffage et de ventilation) et le système KNX
- Il fournit les données nécessaires pour la commande du générateur de chaleur (chauffage, etc.) avant de les transmettre au générateur de chaleur
- En combinaison avec le OT-Box (9070712) de la RAMSES 856 top2 OT (8569132) ainsi systèmes de chauffage sans interface OpenTherm peuvent être contrôlés
- L'appareil et le module de bus KNX peuvent être remplacés indépendamment l'un de l'autre
- Module de bus KNX amovible
- Le KNX-OT-Box S permet de réaliser les fonctions suivantes :
  - Commande adaptée
  - Commande par l'extérieur (commande météo)
  - Commande du chauffage de l'eau chaude sanitaire
  - Optimisation de l'énergie avec assistance solaire du chauffage de l'eau chaude sanitaire
  - Mise en chauffe de la chape / Programme de séchage de chape
  - Programme de protection anti-légionelles



## Caractéristiques techniques

KNX-OT-Box S	
Tension de service KNX	Tension du bus, $\leq 10$ mA
Largeur	4 modules
Type de montage	Rail DIN
Tension assignée de tenue aux chocs	4 kV

KNX-OT-Box S	
Température ambiante	0°C ... 45°C
Classe de protection	III
Indice de protection	IP 20

Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/8559201](http://www.theben.fr/produit/8559201)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

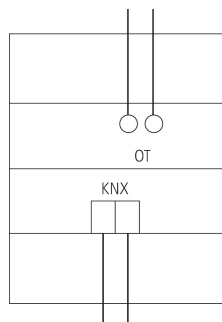
# KNX-OT-Box S

N° de réf.: 8559201



## Schémas de raccordement

---



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/8559201](http://www.theben.fr/produit/8559201)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.

04/06/2023

Page 2 de 2