

Passerelle AC (Air Conditioning) KNX – Contrôle Centralisé VRV/VRF & HVAC Système KNX Domotique

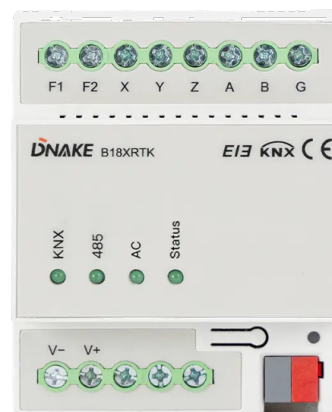
DNAKE

Réf. SH-KAWC-GTW005

Domotique KNX

La passerelle AC (Air Conditioning) KNX DNAKE connecte les systèmes VRV/VRF d'air conditionné aux marques principales au bus KNX/EIB, permettant le contrôle centralisé HVAC complet (cooling, heating, ventilation, déshumidification, vitesse ventilateur).

- Compatible avec la plupart des grandes marques de climatisation VRF
- Froid, chaud, ventilation, déshumidification et réglage de la vitesse de ventilation
- Indication d'état par LED
- Montage sur rail DIN pour une installation simple



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	12~24VDC
Courant bus	<=20 mA
Consommation bus	< 900 mW
Connexions	KNX
Installation	Rail DIN 35 mm
Dimensions	72 × 90 × 64 mm
Poids	0,153 kg
Température de fonctionnement	-5 °C à +45 °C
Température de stockage	-25 °C à +55 °C
Humidité de fonctionnement	< 93 % HR (sans condensation)
Type de dispositif	Passerelle Air Conditioning (AC Gateway)
Protocole	KNX / EIB
Applications compatibles	Systèmes VRV/VRF marques principales (Daikin, Mitsubishi, Panasonic, Toshiba, etc.)
Contrôle HVAC complet	Cooling (refroidissement), Heating (chauffage), Ventilation, Déshumidification
Vitesse ventilateur	Ajustement de la vitesse des ventilateurs
Intégration	Systèmes de contrôle centralisé maison intelligente
Intégration BMS	Compatible Building Management Systems
LED indicateurs	Surveillance visuelle état du système
Compatible marques	Major brands VRV/VRF air conditioning systems
Fonctionnalité	Connexion bus KNX/EIB pour systèmes climatisation
Contrôle	Centralisé via système domotique KNX
Programmation	Scénarios personnalisés et horaires automatiques
Optimisation énergie	Gestion intelligente consommation HVAC
Confort thermique	Personnalisation par zone
Utilisation	Résidentiel haut de gamme et professionnel/commercial
Application	Villas, appartements, bureaux, hôtels, bâtiments intelligents