



PASSERELLE DE COMMUNICATION MODBUS	
DESIGNATION	REFERENCE
PASSERELLE MODBUS	RTD-XX



QR Code à scanner pour accéder à la bibliothèque du produit.

Ou rendez-vous sur le site DAIKIN : [https://my.daikin.eu/daf/fr\\_FR/library/search.html?q=RTD#?q=RTD](https://my.daikin.eu/daf/fr_FR/library/search.html?q=RTD#?q=RTD)

Les cartes de communication Modbus RTD sont utilisées pour la gestion et le contrôle à distance des équipements compatibles via le protocole Modbus. Elles permettent une intégration dans des systèmes GTB ou autres solutions d'automatisation industrielle

#### Caractéristiques Techniques Globales :

Modèle	Type de Communication	Applications
RTD-10	Modbus RTU/RS485	Surveillance de capteurs et d'équipements
RTD-HO	Modbus RTU/RS485	Contrôle des appareils connectés au réseau
RTD-20	Modbus TCP/IP - Ethernet (RJ45)	Intégration dans des réseaux Ethernet
RTD-RA	Modbus RTU/RS485	Automatisation des relais et actionneurs
RTD-W	Modbus RTU sans fil - WIFI	Applications sans fil

#### Détails et Fonctionnalités :

Référence	Fonction principale	Points forts
RTD-10	Transmission de données des capteurs analogiques.	Prise en charge de plusieurs capteurs analogiques simultanément. Configurations flexibles via Modbus RTU.
RTD-HO	Gestion des équipements avec des charges électriques importantes.	Tolérance élevée pour les variations de charge. Convient aux environnements industriels exigeants.
RTD-20	Communication Ethernet pour les applications Modbus TCP/IP.	Débit rapide pour les systèmes critiques. Prise en charge des protocoles de sécurité réseau.
RTD-RA	Automatisation des relais et gestion des actionneurs.	Contrôle direct des actionneurs via relais intégrés. Interface simplifiée pour la commande locale et distante.
RTD-W	Communication sans fil via Wi-Fi.	Idéal pour les installations où le câblage est difficile ou impossible. Facilité d'intégration dans les environnements IoT modernes.

#### Applications Globales

**Industrie :** Automatisation des processus, contrôle des machines, gestion énergétique.

**Bâtiments :** Gestion des systèmes HVAC, surveillance des capteurs environnementaux.

**IoT :** Intégration dans les systèmes connectés pour collecte de données et contrôle à distance.

#### Compatibilité et Intégration

- Protocoles standards Modbus RTU et TCP/IP.
- Configuration via logiciels compatibles Modbus.
- Prise en charge des systèmes GTC.

#### Instruction de câblage

