

CMO-IGTB-A1

Interfaces GTB pour capteurs IoT Modbus

Présentation

Le CMO-IGTB-A1 permet d'interfacer les différents capteurs IoT Mate avec un système GTB/GTC (ou automate) équipé d'une connexion Modbus RTU. A travers une connexion série RS-485, il s'interface aux automates et superviseurs industriels Modbus maître en lecture et écriture. L'objectif est de pouvoir intégrer facilement des capteurs IoT LoRa (communication sans fil longue distance) à tout système GTB (Gestion Technique du Bâtiment) et BMS (Building Management).



Caractéristiques

Modbus	Connexion RS-485 Modbus RTU
Boîtier	Format DIN 1U
Dimensions	90 x 57 x 67 mm
Montage	Rail-DIN
Antenne	Externe via connecteur SMA
Température	-20°C à 55°C : fonctionnement -40°C à 70°C : stockage
Alimentation	10 à 30 VDC
Communication	LoRa propriétaire
Fréquence	865-870 MHz - Zone Europe
Puissance	25mW (14 dBm)
Débit LoRaWAN	300 bit/s à 10 Kbit/s
Configuration	- USB-C - Downlink

Version disponible

Ref.	Description
CMO-IGTB-A1	Interface GTB pour capteurs IoT Modbus - LoRa propriétaire