

ADM21 mesure la qualité de l'air intérieur

La qualité de l'air intérieur dépend de plusieurs facteurs environnementaux. La surveillance du CO₂, de la température, de l'humidité relative et de la pression barométrique offre une vision plus complète des conditions à l'intérieur des bureaux, des bâtiments publics, des salles de serveurs, et autres espaces occupés. Le TSM400-4-CPTH combine ces quatre mesures dans un seul capteur et communique avec les systèmes d'automatisation et de surveillance via Modbus RTU.

Caractéristiques principales

- Mesure du CO₂, de la température, de l'humidité et de la pression
- Éléments de détection calibrés en usine
- Performances de mesure stables à long terme

Intégration facile

- Communication Modbus RTU via RS-485
- Paramètres de communication ajustables
- Indicateur LED d'état de la communication

Applications

- Immeubles de bureaux et salles de réunion
- Établissements scolaires et publics
- Bâtiments commerciaux
- Systèmes de ventilation intelligents

Le TSM400-4-CPTH fournit les données environnementales nécessaires à une surveillance efficace de la qualité de l'air intérieur, et s'intègre facilement aux systèmes Modbus.

À propos d'ADM21

Créée en 1998, ADM21 est un distributeur à valeur ajoutée qui s'est spécialisé dans la fourniture de produits de communications et Ethernet durcis. Ses solutions couvrent des gammes de connectivité série, Ethernet industriel, Entrées/sorties sur IP, Terminaux GSM/GPRS/3G et vidéo sur IP. Tous les produits d'ADM21 sont des sous-ensembles que ses clients développeurs, intégrateurs, installateurs et grands comptes choisissent pour leurs plates-formes ouvertes et standards. ADM21 sélectionne et participe activement à l'implantation en France depuis 1998 de marques leader telles que Moxa, Lava, Connectech, RuggedCom, Acti, Kyland, Contec et Mlogic, pour permettre de mener à bien tous les projets de communication.