PoE Capteur Web - Concentration de CO2 avec interface Ethernet

code: T5640

CO2 - Capteur Web de t-line de dioxyde de carbone. Alarme à distance.

Capteur Web avec capteur de concentration de CO2 intégré avec fonction PoE.

Une procédure de réglage de la température et du CO2 en plusieurs points permet une excellente précision de mesure du CO2 sur toute la plage de fonctionnement de la température; C'est un must pour le contrôle de processus et les applications en extérieur. La procédure de détection du CO2 NDIR à double longueur d'onde compense automatiquement les effets du vieillissement. Le module CO2 est hautement résistant à la pollution et offre un fonctionnement sans entretien et une stabilité à long terme exceptionnelle.

LED verte brille- concentration CO2 0 à 1000 ppm

LED jaune brille - concentration CO2 1001 à 1200 ppm

LED rouge brille - concentration CO2 1201 ppm et plus

Données techniques

Gamme de mesure de la concentration de CO2	0 à 2000ppm
Précision de la mesure de la concentration de CO2	± (50ppm + 2% à partir de la lecture) à 25 ° C et 1013hPa
Gamme facultative de mesure de la concentration de CO2	0 à 10000 ppm ± (100 ppm + 5% à partir de la lecture) à 25 ° C et 1013 hPa
Résolution	1ppm
Intervalle de mesure	15s
Plage de fonctionnement de la température	-30 à +60°C
Protection IP	IP30
Connexion LAN	Connecteur RJ-45, 10Base-T ou 100Base-TX
Procoles de communication	WWW, ModbusTCP, SNMPv1, SOAP, XML
Protocoles d'alarme	E-mail, SNMP Trap, Syslog
Configuration	Capteur T, configuration WWW
Alimentation	Power over Ethernet selon IEEE 802.3af ou 5Vdc

Câble d'alimentation	coaxial, diamètre 5,5 x 2,1 mm
Dimensions	136 x 136 x 45 mm (L x H x P)
Poids	environ 300g
Garantie	3 years