



Principales

Type de produit ou équipement	Capteur
Type de mesure	CO2
Précision de mesure du CO2	+/- 30 ppm + 3 % de lecture
Plage de mesure du CO2	400...10000 ppm
Protocole de communication	Liaison série Modbus
Profondeur	8,2 mm
Hauteur	25,1 mm
Poids du produit	8 g
Largeur	71 mm
Support de montage	Montage encastré
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Température ambiante de fonctionnement	-5...55 °C
Temps de réponse	2 min
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
[Us] tension d'alimentation	3,4...4,5 V
Nom du produit	Série SE8000
Gamme	EcoStruxure Building Expert

Complémentaires

Puissance consommée en VA	0,1...3,6 VA
Fonctions disponibles	Avec capteur de CO2
Durée minimale de l'intervalle	2 s
Type de technologie	À infrarouges
Dépendance à la pression	1,6 % de changement de lecture par écart de 1 kPa par rapport à 100 kPa
Mode de raccordement	Broches pour carte de circuit imprimé
Compatibilité électromagnétique	Tests d'émission classe A conforming to EN 55022 Tests d'immunité - perturbations rayonnées conforming to EN 55024 Immunité aux perturbations transmises par conduction conforming to EN 55024 Immunité aux transitoires électriques conforming to EN 55024 Tenue aux décharges électrostatiques conforming to EN 55024
Compatibilité de gamme	EcoStruxure Building Expert Série SE8000 contrôleur d'ambiance

Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.