

Description des fonctions

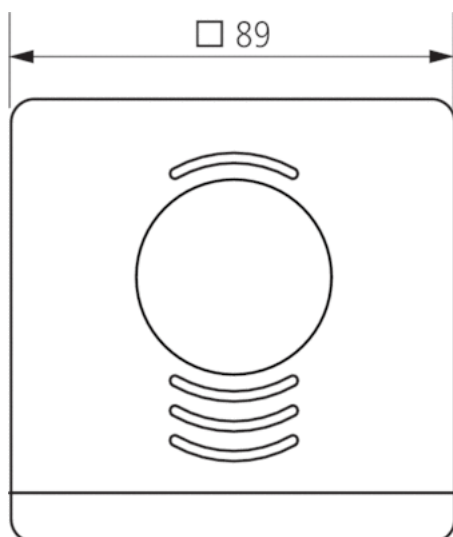


- Capteur de CO₂
- Pour les salles de conférence et de réunion, les bureaux, les écoles/ crèches, les maisons passives et économes en énergie et les pièces d'habitation.
- Pour la commande de ventilateurs
- Affichage d'avertissement relatif à la concentration en CO₂ (témoin lumineux)
- Bloc d'alimentation adapté au montage encastré disponible en option
- Possibilité de rénovation simple des installations de ventilation non régulées
- 2 sorties de commutation commandées par CO₂ pour régulation à 2 niveaux, avec mode manuel et mode automatique, ainsi que l'affichage de l'état de commutation
- 3 sorties 0–10 V pour le CO₂, la température et l'humidité relative

Caractéristiques techniques

Tension d'alimentation	24 V CA/CC TBTS
Sorties	3 x 0-10 V, 2 relais 5 A/250 V AC
Plage de mesure de CO ₂	0 – 5000 ppm
Plage de mesure de la température	+5 °C ... +40 °C
Plage de mesure de l'humidité relative de l'air	30 – 80 % rH
Seuils de commutation	700 ppm ±200 ppm, 1300 ppm ±200 ppm
Type de raccordement	Bornes à vis
Affichage	6 LEDs
Type de montage	Montage mural (possible également sur boîtier encastré)
Indice de protection	IP 20
Classe de protection	II selon EN 60 730-1

Plans d'encombrement



Réf.: 7160110

Accessoires

Bloc d'alimentation capteur CO2

- Réf.: 9070494
Détails ► www.theben.de

