

CAP/EC

Contrôle intelligent pour le réglage d'équipements à ventilateurs EC Technology préparé pour sondes externes de qualité de l'air



Contrôle intelligent conçu pour le fonctionnement automatique ou manuel de ventilateurs EC Technology.

Caractéristiques de l'unité principale :

- Écran LCD avec Backlight LED.
- Réglage manuel consigne 0-10 V.
- Réglage automatique consigne 0-10 V selon lecture de sondes.
- Sondes de température et d'humidité intégrées.
- Arrêt de sécurité à distance.
- ON/OFF système de désinfection.
- Alarme d'entretien des filtres.
- Alarme d'entretien du système de désinfection.
- Programmation horaire.
- Canal de communication Modbus RTU.
- Installation murale ou dans le ventilateur.
- Alimentation 230 V 50 Hz.
- Entrées :

- 2 entrées analogiques 0-10 V pour sondes PM2.5, VOC ou CO2.
- 1 entrée pour contact sans tension pressostat état filtres.
- 1 entrée pour contact sans tension arrêt à distance.
- Sorties :
- 1 sortie 0-10 V réglage moteur EC Technology.
- 1 contact sans tension entraînement système désinfection.

Sondes intelligentes :

- Led indicateur état de l'air.
- Installation murale.
- Alimentation 230 V 50 Hz.
- Options disponibles :
- PM2.5+VOC : Pour installations de recirculation.
- CO2+VOC : Pour installations de renouvellement.

Caractéristiques techniques

Modèle	Type de réglage				
	Température	Humidité relative	PM2.5	CO ₂	VOC
CAP/EC	OK	OK	-	-	-
CAP/EC con PM2.5+VOC	OK	OK	OK	-	OK
CAP/EC con CO ₂ +VOC	OK	OK	-	OK	OK

Dimensions mm

