

CAP-CO2/EC

Controllo intelligente per la regolazione di attrezzature con ventilatori EC Technology, con sonda interna di CO₂



Controllo intelligente progettato per la regolazione di attrezzature di ventilazione EC Technology, in funzione della lettura della sonda CO₂ integrata.

Caratteristiche dell'unità principale:

- Display LCD con Blacklight LED.
- Regolazione automatica del setpoint 0-10 V in base alle letture delle sonde CO₂.
- Sonda di CO₂ integrata.
- Programmazione oraria.
- Arresto a distanza di sicurezza.
- Visualizzazione di allarme nel display.
- Impostazione di ricambi d'aria.
- Canale di comunicazione Modbus RTU.
- Installazione a muro o integrata nel ventilatore.
- Alimentazione 230 V 50/60 Hz.
- Versione W: Con connessione Wi-Fi.

Ingressi:

- 1 ingresso per contatto a potenziale zero di arresto a distanza.

Uscite:

- 1 uscita 0-10V per la regolazione proporzionale a seconda del setpoint e misurazione del CO₂.
- 1 uscita per la regolazione tutto/niente secondo il setpoint e misurazione del CO₂.
- 1 uscita di controllo 0-10 V.
- 1 uscita per allarme di visualizzazione qualità dell'aria.

Codice di ordinazione



Caratteristiche tecniche

| Modello | Tensione di alimentazione | Intensità nominale | Uscita di controllo | Temperatura di esercizio | Peso circa | Grado di protezione |
|------------|---------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------|------------|---------------------|
| | (V) | (A) | (V) | (°C) | (Kg) | |
| CAP-CO2/EC | 230 V AC 50/60 Hz | 0,2 | 0-10 | 0 a +50 | 0,9 | IP20 |

Dimensioni in mm

