

RILEVATORE DI CO₂ TEMPERATURA E UMIDITÀ : AM1163R

CO₂ TEMPERATURE AND RH MONITOR: AM1163R



CO₂
TEMPERATURA
RH

CO₂
TEMPERATURE
RH

IL RILEVATORE DI CO₂ AM1163R È UNO STRUMENTO COMPATTO E FACILE DA USARE. E' IN GRADO DI MISURARE LA CONCENTRAZIONE DI CO₂, LA TEMPERATURA E L'UMIDITÀ IN AMBIENTI CHIUSI E PUÒ ESSERE UTILIZZATO PER MONITORARE LA QUALITÀ DELL'ARIA IN UFFICI, SCUOLE, NEGOZI E LUOGHI PUBBLICI. IL DATALOGGER È IN GRADO DI REGISTRARE I VALORI DI CO₂, TEMPERATURA E UMIDITÀ PER 24H OGNI 30 MINUTI. LO STRUMENTO È IN GRADO DI RILEVARE IL SUPERAMENTO DEI LIVELLI DI CO₂ SELEZIONATI DALL'OPERATORE. LA FUNZIONE DI DATALOGGER CONSENTE INOLTRE DI REGISTRARE I VALORI MASSIMO E MINIMO MISURATI DOPO L'ULTIMA ACCENSIONE.

DATALOGGER
E
ALLARME CO₂

BUILT-IN
DATALOGGER
AND
CO₂ ALARM

AM1163R CO₂ MONITOR IS SMART, COMPACT AND EASY-TO USE. IN ADDITION TO MEASURING THE CO₂ CONCENTRATION, IT CAN ALSO MEASURE TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY. THIS PRODUCT HAS BEEN CONCEIVED TO MONITOR THE CO₂ CONCENTRATION IN AMBIENT AIR AND HELP PEOPLE TO TAKE CARE OF INDOOR AIR QUALITY. THIS INSTRUMENT CAN BE USED IN OFFICES, SCHOOLS, SHOPPING MALLS, MEETING ROOMS AND EVERYWHERE PERSONAL COMFORT IS IMPORTANT

RANGE DI MISURA
concentrazione di CO₂
0-3000 ppm

CO₂ concentration
MEASUREMENT RANGE
0-3000 ppm

CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE

Technical specifications

Caratteristiche tecniche

Range di misura CO₂: 0-300ppm; risoluzione 1ppm (da 0 a 1000 ppm)
5 ppm (da 1000 a 2000 ppm), 10ppm (da 2000 a 3000 ppm); precisione \pm 70ppm.
Tempo di risposta: < 2 minuti.
Range di temperatura: 0°-50°C (32°-122°F).
Range di umidità: 20%-90% RH.
Condizioni operative: -20°-60°C; 0-95% RH.
Dimensioni (mm): 123,5X 88X 46.
Alimentazione: 6 VDC con adattatore esterno AC/DC incluso.

Technical specifications :

CO₂ measurement range: 0-300ppm; resolution 1ppm (from 0 to 1000 ppm)
5 ppm (from 1000 to 2000 ppm), 10ppm (from 2000 to 3000 ppm); accuracy \pm 70ppm.
Response time: < 2 minutes.
Temperature range: 0°-50°C (32°-122°F).
RH range: 20%-95% RH.
Operating conditions: -20°C-60°C; 0-95% RH.
Dimension (mm). 123,5X 88X 46.
Power supply: 6VDC from external AC/DC adapter included.

AM&C

Automazioni Misure & Controlli S.r.L.

Via Pietro L'Eremita, 3 - 00162 - Roma (Italy) Tel. : +39.06.44260668 / +39.06.44202185
Fax : +39.0623328444 Mail : info@amecroma.com
Web : www.amecroma.com Web : www.imanometri.com