CAPBs® sens RH80

Temperatura aria e umidità



Descrizione

Unità sensore per la misurazione della temperatura e dell'umidità relativa nell'aria ambiente. Calcolo
di umidità assoluta e temperatura del punto di rugiada.

Applicazione

- Verifiche delle condizioni climatiche negli ambienti
- Prevenzione della muffa
- Valutazione della qualità dell'aria interna (IAQ)

Specifiche tecniche

Dimensioni A x W x P	82 x 42 x 35 mm		
Campo di misura	0 / 100 % r.h.	-40 / +80 °C	Temperatura
Precisione	±2 % r.h. ±1 digit	±0.5 °C ±1 digit	
Risoluzione	0.1 % r.h.	0.1 °C	
Part no.	M090 11 12 10		

Accessori CAPBs® sens RH80		
	Article	Part no.
	Sensore di umidità e temperatura GK2	511106

CAPBs® sens CO30

Rilevatore CO



Descrizione

Unità sensore con sensore elettrochimico per il rilevamento rapido e affidabile di CO (monossido di carbonio) nell'aria ambiente. La concentrazione di CO viene visualizzata dall'unità di valutazione come valore di CO in ppm; l'unità di misura CAPBs® fornisce un segnale acustico quando viene superata la soglia di allarme.

Applicazione

- Rilevazione e misurazione della concentrazione di CO
- Applicazione nei locali caldaie o sui tubi dei fumi, ad esempio per l'autoprotezione durante le prove delle linee dei fumi

Specifiche tecniche

Dimensioni AxLxP	64 x 42 x 35 mm
Campo di misura	0 / 2,000 ppm CO
Risoluzione	1 ppm
Part no.	M090 16 33 10

CAPBs® sens AQ35

Qualità dell'aria



Description

Unità sensore per la misurazione dell'anidride carbonica. Il sensore a infrarossi di CO2 ad alta precisione ha una deriva molto bassa; può essere regolato all'aria aperta.
Grazie alla possibilità di inserire comodamente il tempo di misurazione, è possibile verificare e documentare i valori medi di CO2 determinati.

Application

- Misura della concentrazione di CO2
- Valutazione della qualità dell'aria ambiente negli ambienti
- Per la regolazione di impianti di ventilazione e condizionamento secondo EN 13779 o TRGS 900 (valori limite per luoghi di lavoro)
- Valutazione della CO2 in ambienti chiusi (ad es. nelle scuole, negli uffici, nelle sale conferenze, nelle biblioteche ecc.)

Specifiche tecniche

Dimensioni HAxLxP	83 x 42 x 35 mm
Campo di misura	0 / 10,000 ppm CO2
Precisione	±70 ppm o +3 % RDG
Risoluzione	1 ppm
Part no.	M090 23 00 10

CAPBs® sens AQ36

Qualità dell'aria



Descrizione

Unità sensore per la misurazione di anidride carbonica, umidità e temperatura. Il sensore a infrarossi di CO2 ad alta precisione ha una deriva molto bassa; può essere regolato all'aria aperta. Grazie alla possibilità di inserire comodamente il tempo di misurazione, è possibile verificare e documentare i valori medi di CO2 determinati.

Applicazione

- Misurazione della concentrazione di CO2, dell'umidità e della temperatura
- Misurazioni della qualità dell'aria interna (IAQ) Valutazione
- della qualità dell'aria ambiente negli ambienti
- Per la regolazione di impianti di ventilazione e condizionamento secondo EN 13779 o TRGS 900 (valori limite per luoghi di lavoro)
- Valutazione della qualità dell'aria in ambienti chiusi (ad es. nelle scuole, negli uffici, nelle sale conferenze, nelle biblioteche, ecc.)

Specifiche tecniche

Dimensioni A x L x P	115 x 42 x 35 mm				
Campo di misura	0 / 10,000 ppm CO2	0 / 100 % r.h.	Umidità relativa	-40 / +125 °C	Temperatura
Precisione	±70 ppm +3 % RDG	±3 % r.h. (a 25°C)		±2 °C	
Resolution	1 ppm	0.1 % r.h.		0.1 °C	
Part no.	M090 26 00 10				

Accessories CAPBs® sens AQ36		
	Article	Part no.
	Humidity and temperature sensor GK3	511105



Distributore:

Ro.Ca. instruments srl
Via Ronchi 16/4
20134 Milano
Tel./Whatsapp 022151888 – Tel. 0226416420
info@rocainstruments.it – assistenza@rocainstruments.it
www.rocainstruments.it

SYSTRONIK
Messtechnologie
Member of AFRISO-EURO-INDEX group

Elektronik und Systemtechnik GmbH

Gewerbestraße 57
88636 Illmensee, Germany
Phone +49 7558 9206-0
Fax +49 7558 9206-20
info@systronik.de
www.systronik.com

Subject to change - v20001

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by SYSTRONIK is under license. Google Play and the Google Play logo are trademarks of Google LLC. Apple and the Apple logo are trademarks of Apple Inc.