

CO2-PRB-DC

CO2-PRB-DC è la serie di sensori digitali per la misura della concentrazione di CO₂, con tecnologia NDIR utilizzabili con tutti gli strumenti CEAM ©Smart1 predisposti per questo tipo di sensore.

Per semplificare ulteriormente l'identificazione della compatibilità di questi sensori con gli strumenti destinatari, il colore ARANCIO è il codice UCSI (CEAM Universal Code Sensor Input).

I Sensori digitali, nel loro tipico range di misura, rappresentano una valida soluzione tecnica alternativa ai sensori analogici. Sono più precisi e stabili, adatti per essere impiegati nella maggior parte delle applicazioni dove risultano anche molto affidabili.

Le sonde CO2-PRB-DC possono essere ordinate in varie forme e dimensioni, in vari materiali, rigidi ed anche flessibili, e con diversi tipi e lunghezza di cavi di collegamento, La terminazione può essere generica con cavetti nudi, oppure anche già dotata di connettore specifico per lo strumento destinatario.

La compatibilità delle sonde con le varie applicazioni viene determinata dalla tipologia di forma e materiale di costruzione che viene scelto dall'apposita tabella di codifica del prodotto.

In caso di dubbio contattare il servizio clienti CEAM.

Sonde Digitali CO2-PRB-DC
Per strumenti Ceam ©Smart1

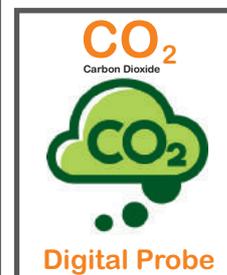


Codice Colore CEAM UCSI

Specifiche Tecniche Generali:

Tipologia Prodotto: Sonde Digitali per la misura di Gas Co2 (Carbon Dioxide)
Codice CEAM - UCSI (Universal Code Sensor Input): CO2-TMP-DC
Codice colore USCI: Arancio
Tecnologia di misura: NDIR Digitale
Range di misura CO2: 0 ÷ 100.000 PPM (0÷10%)
Precisione: ± 300 ppm ± 3% of reading C @ Temp. -30÷70 °C & Pressione 101.3 kPa
Warm-Up Time: 1.5 Minuti
Range UR Operativa: 0 ÷ 95% Non condensante
Temperatura : -30÷70 °C
Housing: Plastico - Dimensioni 60 x 80 x 31 mm. IP20
Connessione: Connettore
Tipologia di montaggio: Parete mediante viti o clip accessoria
Compatibilità Strumenti: C312-DLA - C202 & Ceam © Smart1 - USCI Compatibili
Adatto per misure in ambiente - Celle - Incubatori

Attenzione: Per maggiori informazioni sul sensore riferirsi alla documentazione tecnica oppure contattare il servizio Clienti CEAM Control Equipment.



Come Ordinare:

Sonde disponibili in varie forme e tarature, selezionabili tramite l'apposita tabella di codifica on-line

Accessori:

Flange e Raccorderia di Fissaggio

Servizi Opzionali:

Servizio di Taratura e Calibrazione ISO oppure Accredia



CEAM Control equipment®

Via Val D'Orme No. 291 - 50053 Empoli (FI) Italy Tel. (+39) 0571 924181 - Fax. (+39) 0571 924505 - Skype Name: ceam_info
Internet Web Portal: www.ceamgroup.com - E.mail: info@ceamgroup.it - Division Web: www.ceamcontrolequipment.it - Support Web: www.ceamsupport.it

File: CO2-PRB-DC_Serie_IT_S1 - Rev. 02/17 - © www.ceamgroup.com - Il presente documento è puramente indicativo, e la CEAM si riserva la facoltà di modificarne il contenuto senza darne preavviso alcuno

Company With Quality System Certified
ISO 9001 / 2008