



Misuratori del punto di rugiada e dewpoint – Modello SADPmini

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Modello portatile SADP μ palmare
- sonda capacitiva all'ossido di alluminio
- display digitale LED con varie unità
- opzionali RS485, data logger e 4/20mA
- batteria ricaricabili a bordo
- precisione $\pm 2^{\circ}\text{C}$
- campi di misura : $-110\dots+20^{\circ}\text{C}$
- calibrazione automatica
- camera di essiccamento
- tempo di risposta contenuto
- opzione per esecuzione EEXiaIICT6



APPLICAZIONI

- ✓ *Analisi del punto di rugiada nei gas tecnici non corrosivi*
- ✓ *Facile da usare, con esclusivo sistema di calibrazione automatico*
- ✓ *Misure istantanee in pochi minuti con minimo spreco di gas*
- ✓ *Testa telescopica che mantiene la sonda sempre pronta alle misure*

+ INFORMAZIONI

e-mail
area.industria@gbservices.eu

telefono
+39 039 9713313

La gamma di analizzatori per la misura del punto di rugiada nei gas, comprende modelli portatili e palmari anche in esecuzione ATEX.

L'analizzatore del punto di rugiada palmare SADPmini misura il contenuto di umidità, "punto di rugiada o p.p.m." nei gas tecnici (azoto, elio, argon, idrogeno, aria secca, ecc.) anche in zona ADPE. Dotato di esclusiva testa di essiccamento, composta da due camere con movimento telescopico, che mantenendo perfettamente asciutto il sensore durante i vari test, garantisce misure istantanee sia in campo che in laboratorio per valori da -110 a $+20^{\circ}\text{C}$ D.P. con precisione migliore di $\pm 2^{\circ}\text{C}$.

Alimentato da batterie, con carica a lunga durata, visualizza la misura in $^{\circ}\text{C}$, $^{\circ}\text{F}$, ppm, g/m³, disponibile con uscita 4/20 mA, RS485 e data logger integrato per la memorizzazione dei dati.

La particolarità del sensore capacitivo impiegato in tutti i modelli, offre il vantaggio della taratura automatica a fondo scala e ogni apparecchio viene corredato con il certificato di taratura tipo NPL.

La sonda di misura garantisce una lunga durata nel tempo e per soddisfare le esigenze del controllo qualità, offriamo ai nostri clienti la possibilità di effettuare la verifica periodica della taratura a prezzi contenuti, con servizio rapido.