



## Trasmettitore del punto di rugiada e dewpoint – Modello AMT

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Modello AMT
- sonda capacitiva all'ossido di alluminio
- collegamento a due fili
- display digitale °C, °F, gr/mc
- uscita analogiche 4/20 mA
- precisione  $\pm 2^\circ\text{C}$
- campi di misura :  $-110\dots+20^\circ\text{C}$
- calibrazione automatica
- cavo coassiale fino a 1000m
- tempo di risposta contenuto
- anche esecuzione EExiaIICt6 - Atex



### APPLICAZIONI

- ✓ *OEM, per macchine e versione basso costo*
- ✓ *Analisi del punto di rugiada nei gas non corrosivi*
- ✓ *Facile da usare, con esclusivo sistema di calibrazione automatico*
- ✓ *Misura in continua su punti dedicati, con minimo spreco di gas*

### + INFORMAZIONI

**e-mail**  
area.industria@gbservices.eu

**telefono**  
+39 039 9713313

I trasmettitori a due fili per la misura del punto di rugiada nei gas, sono adatti all'analisi in continua, nei casi dove è richiesta la sola uscita analogica.

Compensato in temperatura, può lavorare fino a 350 bar.

L'analizzatore del punto di rugiada AMT è composto dalla sonda con integrata l'elettronica a microprocessore in custodia IP66. Indicatore opzionale.

Effettua misure in continua per valori da  $-110$  a  $+20^\circ\text{C}$  D.P. con precisione migliore di  $\pm 2^\circ\text{C}$ , fornisce un segnale 4/20 mA su due fili, lineare per  $^\circ\text{C}$  o  $^\circ\text{F}$  o ppm oppure g/m<sup>3</sup>. La custodia ed il filtro sinterizzato della sonda sono in 316 ed il processore integrato effettua la diagnosi, con segnalazione di guasto.

La particolarità del sensore capacitivo impiegato in tutti i modelli, offre il vantaggio della taratura automatica mediante appositi tasti e viene corredato con il certificato di taratura 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.