

## 6 Dati tecnici

| Temperatura (NTC)                   | testo 440  | testo 440 dP |
|-------------------------------------|--|--------------|
| Campo di misura                     | -40 ... +150 °C  |              |
| Precisione ( $\pm 1$ cifra) a 22 °C | $\pm 0,4$ °C (-40 ... -25,1 °C)<br>$\pm 0,3$ °C (-25 ... +74,9 °C)<br>$\pm 0,4$ °C (+75 ... +99,9 °C)<br>$\pm 0,5$ % del v.m. (campo restante) |              |
| Risoluzione                         | 0,1 °C   |              |

| Temperatura (TC)            | testo 440   | testo 440 dP |
|-----------------------------|---|--------------|
| Campo di misura             | -200 ... +1370 °C   |              |
| Precisione ( $\pm 1$ cifra) | $\pm (0,3$ °C + 0,3 % del v.m.)<br>$\pm 0,5$ °C for cold junction |              |
| Risoluzione                 | 0,1 °C  |              |

| Pressione                           | testo 440 | testo 440 dP*   |
|-------------------------------------|-----------|---|
| Campo di misura                     | -         | -150 ... +150 hPa   |
| Precisione ( $\pm 1$ cifra) a 22 °C |           | $\pm 0,05$ hPa<br>(0 ... +1,00 hPa)<br>$\pm 0,2$ hPa + 1,5 % del v.m. (da 1,01 a 150 hPa) |
| Risoluzione                         |           | 0,01 hPa  |

L'indicazione della precisione è valida subito dopo l'azzeramento del sensore. Un cambiamento della posizione o il montaggio su superfici magnetiche influisce sul sensore. Si prega quindi di azzerare il sensore solo dopo che è stato sistemato nella sua posizione definitiva.

| Attacchi sonde   | testo 440                                       | testo 440 dP |
|--|---|--------------|
| Ingresso per termocoppia tipo K  |   | 1            |
| Ingresso TUC (Testo Universal Connector) per il collegamento di sonde con cavo dotate di un connettore compatibile |   | 1            |
| sonda Bluetooth®   | 1 sonda Bluetooth® digitale o testo Smart Probe |              |
| Pressione differenziale  | -   | +            |

| Dati tecnici          | testo 440      | testo 440 dP |
|-----------------------|----------------|--------------|
| Temperatura di lavoro | -20 ... +50 °C |              |

| Dati tecnici  | testo 440            | testo 440 dP |
|---|----------------------|--------------|
| Temperatura di stoccaggio   | -20 ... +50 °C       |              |
| Portata Bluetooth®<br>(sonde climatiche testo dell'ultima generazione con Bluetooth®) | 20 m in campo aperto |              |
| Portata Bluetooth®<br>(Smart Probes)  | 3 m in campo aperto  |              |
| Tipo batteria   | 3 batterie mignon AA |              |
| Autonomia della batteria  | 12 ore               |              |
| Peso  | 250 g                |              |
| Dimensioni  | 154 x 65 x 32 mm     |              |

| Sonda collegata<br>(codice) | Denominazione   | Autonomia della batteria* |
|-----------------------------|---|---------------------------|
| 0635 1032                   | Sonda a filo caldo, incl. sensore di temperatura, con cavo                    | 8 h                       |
| 0635 1572                   | Sonda a filo caldo, incl. sensore termoigrometrico, con cavo                  | 8 h                       |
| 0635 9532                   | Sonda a elica (Ø 16 mm), con cavo   | 11 h                      |
| 0635 9372                   | Sonda a elica ultra-precisa (Ø 100 mm) incl. sensore di temperatura, con cavo | 10 h                      |
| 0635 9432                   | Sonda a elica (Ø 100 mm) incl. sensore di temperatura, con cavo               | 10 h                      |
| 0636 9772                   | Sonda termoigrometrica ultra-precisa, con cavo                                | 12 h                      |
| 0636 9775                   | Robusta sonda termoigrometrica per temperature fino a +180 °C, con cavo       | 12 h                      |
| 0636 9732                   | Sonda termoigrometrica, con cavo  | 12 h                      |
| 0635 0551                   | Sonda luxmetrica  | 11 h                      |
| 0632 1552                   | Sonde CO <sub>2</sub> , incl. sensore termoigrometrico, con cavo              | 8 h                       |
| 0632 1272                   | Sonda CO, con cavo  | 11 h                      |
| 0628 0152                   | Sonda grado di turbolenza, con cavo   | 9 h                       |

## 6 Dati tecnici

---

| Sonda collegata<br>(codice) | Denominazione                               | Autonomia della<br>batteria* |
|-----------------------------|---|------------------------------|
| 0635 1052                   | Sonda per cappe da laboratorio,<br>con cavo | 9 h                          |

\* Tutti i dati a 22 °C, con luminosità del display del 50 %, modalità Risparmio di energia ON, funzione Auto Off OFF.