

6 Dati tecnici

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

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

Pressione	testo 440	testo 440 dP*
Campo di misura	-	-150 ... +150 hPa
Precisione (± 1 cifra) a 22 °C		$\pm 0,05$ hPa (0 ... +1,00 hPa) $\pm 0,2$ 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® (sonde climatiche testo dell'ultima generazione con Bluetooth®)	20 m in campo aperto	
Portata Bluetooth® (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 (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 ₂ , 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 (codice)	Denominazione	Autonomia della batteria*
0635 1052	Sonda per cappe da laboratorio, 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.