

Strumento di misura per umidità e temperatura

**testo 625 - Compatto e stabile
nel lungo periodo**

Visualizzazione di temperatura e umidità relativa /
temperatura del bulbo umido / punto di rugiada

Valori min./max.

Tasto Hold per bloccare le letture

Display retroilluminato

Funzione di autospegnimento

Custodia di protezione TopSafe contro urti e sporco



%UR

°C

Testo 625 è uno strumento compatto con terminale della sonda umidità integrato per la misura dell'umidità e della temperatura dell'aria. L'ampio display a 2 linee visualizza in modo rapido e affidabile umidità, temperatura del bulbo umido o punto di rugiada e temperatura.

Per misure in punti difficilmente accessibili, il terminale della sonda umidità può essere facilmente rimosso e collegato all'impugnatura tramite il cavo per sonda (accessorio); in alternativa, è possibile trasmettere le misure senza cavi dalla sonda allo strumento di misura, anche a distanza, collegando il terminale della sonda umidità all'impugnatura radio (accessorio) e aggiungere il modulo radio (accessorio) a testo 625.

Strumento di misura per umidità e temperatura

testo 625

testo 625 strumento di misura di umidità/temperatura con terminale sonda umidità integrato, batteria e protocollo di taratura

Codice 0563 6251



Dati tecnici generali

Temp. stoccaggio	-40 ... +85 °C
Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Tipo batteria	Batteria 9V, 6F22
Durata batteria	70 h (senza funzionamento radio)
Peso	195 g
Dimensioni	182 x 64 x 40 mm
Materiale/Custodia	ABS
Garanzia	2 anni

Tipi sonda

	Sensore di umidità Testo, capacitivo	NTC	Tipo K (NiCr-Ni) (Sonde radio)
Campo di misura	0 ... +100 %UR	-10 ... +60 °C	-200 ... +1.370 °C
Precisione ±1 digit	±2,5 %UR (+5 ... +95 %UR)	±0,5 °C	Vedi dati sonde
Risoluzione	0,1 %UR	0,1 °C	0,1 °C



Terminale della sonda umidità collegato all'impugnatura via cavo



testo 625 con impugnatura radio e modulo radio



testo 625 con terminale sonda

Accessori

Accessori per strumento di misura	Codice
Impugnatura per terminale di sonde umidità a innesto per il collegamento con testo 625, cavo sonda incluso (lunghezza 120 cm)	0430 9725
Custodia per strumento di misura e sonde	0516 0210
Custodia TopSafe, protegge da urti e sporco	0516 0221
Kit di taratura e controllo per sonde umidità Testo, soluzione salina con 11,3%UR e 75,3%UR, con adattatore per sonde umidità Testo	0554 0660
Batteria al litio	0515 0028
Batteria ricaricabile 9V per strumento al posto della batteria standard	0515 0025
Caricatore per batteria ricaricabile 9V per ricarica esterna della batteria 0515 0025	0554 0025

Certificati di taratura	Codice
Certificato di taratura ISO/umidità, punti di taratura 11,3 %UR e 75,3 %UR a +25°C	0520 0006
Certificato di taratura ISO/umidità, saturated saline solutions: punto di taratura 11,3%UR	0520 0013
Certificato di taratura ISO/umidità, soluzioni saline sature, punto di taratura 75,3%UR	0520 0083
Certificato di taratura DakkS/umidità, igrometri elettronici; punti di taratura 11,3%UR e 75,3%UR a +25°C	0520 0206
Certificato di taratura DakkS/umidità, soluzioni saline sature; punto di taratura 11,3%UR	0520 0213
Certificato di taratura DakkS/umidità, soluzioni saline sature; punto di taratura 75,3%UR	0520 0283

Modulo radio per l'upgrade dello strumento di misura con opzione radio	Codice
Modulo radio per strumento di misura, 869.85 MHz, approvato per i seguenti paesi: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO	0554 0188
Modulo radio per lo strumento di misura, 915.00 MHz FSK, approvato per: USA, CA, CL	0554 0190

Impugnatura radio per collegamento al terminale sonda umidità (terminale sonda umidità incluso nello strumento testo 625)



Impugnatura radio per terminali sonde a innesto, con adattatore T/C, approvazione per i seguenti paesi: DE, FR, UK, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR, CH, PT, SI, MT, CY, SK, LU, EE, LT, IE, LV, NO; Frequenza radio 869.85 MHz FSK	0554 0189
Impugnatura radio per sonde plug-in, con adattatore T/C, approvazione per: USA, CA, CL; Frequenza radio 915.00 MHz FSK	0554 0191

Dati tecnici Impugnatura radio	
Tipo batteria	2 batterie AAA
Durata batteria	215 h (ciclo di misura 0,5 s) 6 mesi (ciclo di misura 10 s)
Ciclo di misura	0,5 s o 10 s, regolabile sull'impugnatura
Copertura radio	Fino a 20 m (senza ostruzioni)
Trasmissione radio	Unidirezionale
Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-40 ... +70 °C

