

Dlouhodobě stabilní vlhkoměr

Flexibilní při použití: vlhkostní sonda v přístroji, s kabelem nebo bezdrátově

2005
NOVINKA



°C

%rv

rb

Kompaktní přístroj s integrovanou vlhkosní sondou pro měření vlhkosti a teploty vzduchu. Veliký dvouřádkový displej zobrazuje relativní vlhkost, teplotu mokrého teploměru nebo rosný bod a teplotu.

Při měřeních na těžko přístupných místech lze vlhkosní sondu jednoduše z přístroje vyjmout a napojit ji na rukojeť s kabelem (příslušenství).

Alternativně se mohou naměřené hodnoty přenášet na velkou vzdálenost od sondy do přístroje bezdrátově. K tomu stačí vlhkosní sondu připojit na rádiovou rukojeť (příslušenství) a přístroj testo 625 dovybavit rádiovým modulem (příslušenství).

testo 625, Měřicí přístroj pro vlhkost / teplotu, vč. zásuvné vlhkosní sondy a baterií

Obj.č.
0563 6251

- Zobrazení teploty a relativní vlhkosti / teploty mokrého teploměru / rosného bodu
- Paměť max./min. hodnoty
- Tlačítko Hold pro podržení naměřené hodnoty
- Podsvícení displeje
- Funkce automatického vypnutí Auto-Off
- Patentovaný vlhkosní senzor
- 2 roky garantovaná dlouhodobá stabilita
- TopSafe, ochrana přístroje před nečistotami a nárazem



testo 625 s vlhkosní sondou při kontrole ovzduší v místnosti



Vlhkosní sonda na rukojeti propojená kabelem při kontrole ovzduší ve skladu



Vlhkosní sonda na rádiové rukojeti při kontrole nastavení klimatizace

Příslušenství	Obj.č.
Rukojeť pro zásuvnou vlhkosní sondu pro připojení k testo 625 včetně kabelu	0430 9725
Příruční brašna pro měřicí přístroj a sondy	0516 0210
TopSafe, chrání před nárazem a nečistotami	0516 0221
Nabíječka pro 9V-akumulátory pro externí nabíjení akumulátorů 0515 0025	0554 0025
Kalibrace digitálního vlhkoměru ve čtyřech vlhkosních bodech	0002 0500
Kombinovaná kalibrace vlhkoměru a teploměru	0007 1002

Technická data	Teplota	Vlhkost	
Typ snímače	NTC	kapacitní vlhkosní senzor Testo	
Měřicí rozsah	-10 ... +60 °C	0 ... +100 %rv	
Přesnost	±0.5 °C	±2.5 %rv (+5 ... +95 %rv)	
Rozlišení	0.1 °C	0.1 %rv	
Provozní teplota	-20 ... +50 °C	Rozměry	182 x 64 x 40 mm
Skladovací tep.	-40 ... +85 °C	Hmotnost	195 g
Typ baterií	9V-článek, 6LR61	Materiál pláště	ABS
Životnost baterií	70 h (bez rádiového provozu)	Záruka	2 roky

Rádiový modul k dovybavení měřicího přístroje pro bezdrátový provoz

Varianty zemí	Rádiová frekvence	Obj.č.
Rádiový modul pro měřicí přístroj, 869.85 MHz FSK, licence pro země DE, FR, GB, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR	869.85 MHz FSK	0554 0188
Rádiový modul, 915.00 MHz FSK, licence pro USA	915.00 MHz FSK	0554 0190

Rádiové rukojeti, samostatné

Rádiová rukojeť pro vlhkosní sondu	Měřicí rozsah	Přesnost	Rozlišení
Rádiová rukojeť pro zásuvnou vlhkosní sondu (vlhkosní sonda je obsažena v dodávce testo 625)	0 ... +100 %rv -10 ... +60 °C	±2.5 %rv (+5 ... +95 %rv) ±0.5 °C	0.1 %rv 0.1 °C



Varianty zemí	Rádiová frekvence	Obj.č.
Rádiová rukojeť pro zásuvnou sondu, vč. TE-adaptéru, licence pro země DE, FR, GB, BE, NL, ES, IT, SE, AT, DK, FI, HU, CZ, PL, GR	869.85 MHz FSK	0554 0189
Rádiová rukojeť pro zásuvnou sondu, vč. TE-adaptéru, licence pro USA	915.00 MHz FSK	0554 0191

Rádiová sonda: všeobecná technická data

Typ baterií	Rádiová rukojeť	Interval měření	Přenos signálu
2 mikrotužkové AAA		0.5 s nebo 10 s, nastavitelný v rukojeti	jednosměrný
Životnost baterií	215 h (interval měření 0.5 s) 6 měsíců (int. měření 10 s)	Dosah	Provozní teplota -20 ... +50 °C Skladovací tepl. -40 ... +70 °C
		až 20 m (volný prostor)	