

Be sure.



Páratartalom- és hőmérsékletmérő műszer

testo 625 – Hosszú távon stabil és kompakt

Hőmérséklet-, harmatpont-, nedves hőmérséklet- és páratartalom megjelenítése

Min.-/max. értékek megjelenítése

Hold funkció a mért érték tartásához

Megvilágított kijelző

Auto off funkció

TopSafe védőtok, amely megvédi a műszert a szennyeződésektől és ütésektől



%rH

°C

A testo 625 egy kompakt mérőműszer beépített páratartalom érzékelővel a hőmérséklet és páratartalom mérésére. A nagyméretű két soros kijelzőn jól leolvashatók a mért értékek (pára, hőmérséklet, nedves hőmérséklet, harmatpont). A nehezen hozzáférhető helyeken történő mérésekkor a páratartalom érzékelőfej egyszerűen levehető és a vezetékkel ellátott érzékelőnyélre (opció)

csatlakoztatható. Alternatívaként a mért értékeket - a műszerről nagyobb távolságokban lévő érzékelőkről - a műszerre vezeték nélkül átvihetők. Ehhez a pára érzékelőfejet egy rádiófrekvenciás markolatra (opció) kell csatlakoztatni, a mérőműszert pedig ki kell egészíteni egy rádiófrekvenciás (opció) modullal.

Páratartalom- és hőmérsékletmérő műszer

testo 625

Páratartalom- és hőmérsékletmérő műszer, csatlakoztatható pára érzékelőfejjel, elemekkel és gyári műbizonylattal

Rend. sz. 0563 6251



Általános műszaki adatok

Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50 °C
Elem típus	9V-blokkelem, 6F22
Elem élettartam	70 óra
Súly	195 g
Méret	182 x 64 x 40 mm
Műszerház	ABS
Garancia	2 év

Érzékelő típusok

	Testo kapacitív páraszenzor	NTC	K típus (NiCr-Ni) (Rádiófrekvenciás érzékelő)
Méréstart	0 ... +100 %rH	-10 ... +60 °C	-200 ... +1370 °C
Pontosság ±1 digit	±2,5 %rH (+5 ... +95 %rH)	±0,5 °C	Ld.: érzékelő adatok
Felbontás	0,1 %rH	0,1 °C	0,1 °C



Pára érzékelőfej fogantyúval és érzékelővezetékekkel



testo 625 fogantyúval és rádiófrekvenciás modulal



testo 625 csatlakoztatott érzékelőfejjel

Tartozékok

Mérőműszer tartozékok	Rend. sz.	
Fogantyú rádugható pára érzékelőfejhez a testo 625-höz való csatlakoztatásra vezetékkel (120 cm hosszúságú)	0430 9725	
Műsértáska a mérőműszer és az érzékelők számára	0516 0210	
TopSafe védőtok, amely védi a műsért a szennyeződésektől, ütésektől	0516 0221	
Testo sóoldat szett a páratartalom érzékelő ellenőrzésére és jusztirozására, 11,3%rH és 75,3%rH, adapterrel a páratartalom érzékelő számára	0554 0660	
Lítium gombelem	0515 0028	
9 V-os akkumulátor a mérőműszerhez, Elem helyett	0515 0025	
9 V-os akkumulátor töltő, A 0515 0025-ös akkumulátor külső töltéséhez	0554 0025	

Kalibrálási bizonylat		
Páratartalom kalibrálás, Páratartalom kalibrálás 11,3 %rH, 40,0 %rH és 75,3 %rH pontokon	28 0520 0006	
ISO kalibrációs bizonylat páratartalomra, Telített sóoldat; 11,3 %rH kalibrálási ponton	0520 0013	
ISO kalibrációs bizonylat páratartalomra, Telített sóoldatra, 75,3 %rH kalibrálási ponton	0520 0083	
DAkKS páratartalom kalibrációs bizonylat, Elektronikus páratartalommérő; 11,3 %rH és 75,3 %rH kalibrálási pontokon, +25 °C-on	0520 0206	
DAkKS kalibrációs bizonylat páratartalomra, Telített sóoldatra, 11,3 %rH kalibrálási ponton	0520 0213	
DAkKS kalibrációs bizonylat páratartalomra, Telített sóoldatra, 75,3 %rH kalibrálási ponton	0520 0283	

RF modul a mérőműszer RF funkciójához		
Rádiófrekvenciás modul a mérőműszerhez, 869.85 MHz	0554 0188	
Rádiófrekvenciás modul a mérőműszerhez, 915.00 MHz, engedélyezve: USA, CA, CL	0554 0190	

RF markolat, csatlakoztatható pára érzékelőfejjel (a testo 625 tartalmazza a pára érzékelőfejet)		
Rádiófrekvenciás markolat csatlakoztatható érzékelőfejhez, hőelem adapterrel; Rádiófrekvencia 869.85 MHz FSK	0554 0189	
RF markolat csatlakoztatható érzékelőfejhez, hőelem adapterrel, engedélyezve: USA, CA, CL; Rádiófrekvencia 915.00 MHz FSK	0554 0191	



Műszaki adatok Rádiófrekvenciás markolat	
Elem típus	2 mikroelem AAA
Elem élettartam	215 óra (mintavételezés 0,5 mp) 4 év (mintavételezés 10 mp)
Mérési gyakoriság	0,5 mp vagy 10 mp, fogantyún beállítható
RF hatótávolság	Max. 20 méter (szabadtéren)
Rádiófrekvenciás átvitel	Írányfüggetlen
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50 °C
Tárolási hőmérséklet	-40 ... +70 °C

