

Anemometry, barometry a výškoměry > Tlakoměr absolutního tlaku testo 511

PDF

Tlakoměr absolutního tlaku testo 511

Výrobci a značky > Testo

Testo 511 je malý kapesní přístroj pro velmi přesné měření absolutního tlaku. Zadáním nadmořské výšky se tento přepočítá na barometrický tlak vzduchu. Dále je možné měření barometrické výšky mezi dvěma body.



Základní charakteristika barometru 511:

- měření absolutního tlaku s přesností ± 3 hPa
- dobře čitelný podsvícený LCD displej, jednoduché ovládání
- možnost nastavení jednotky tlaku: hPa, mbar, Pa, mmH₂O, inH₂O, inHg, mmHg, psi
- zobrazení minimální a maximální naměřené hodnoty, funkce HOLD
- pro přepočet na barometrický tlak je nutné správně nastavit hodnotu nadmořské výšky
- pro měření nadmořské výšky mezi dvěma body je nutné znát nadmořskou výšku základního bodu a správně ji nastavit
- oblast použití: kompenzace tlaku při měření rychlosti proudění v potrubí, v laboratořích, ve výrobě apod.
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je ochranná krytka, pouzdro na opasek a baterie

Technické údaje

Měřicí rozsah	300 – 1200 hPa
Rozlišení	0,1 hPa
Přesnost (při 22 °C)	$\pm 3,0$ hPa (± 1 digit)
Rychlost měření	0,5 s
Provozní podmínky	teplota okolí: 0 – 50 °C
Napájení	2x 1,5V AAA baterie (životnost 200 h bez podsvícení displeje)
Rozměry	119 x 46 x 25 mm (včetně ochranné krytky)
Hmotnost	cca 90 g (včetně baterií a ochranné krytky)
Krytí	IP40

Barometr testo 511

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
395 105 600 511	testo 511	Včetně ochranné krytky, pouzdra na opasek a baterií	2-3 týdny	4 996 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Hadice pro měření komínového tahu

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
471 880 554 448	Silikonová hadice pro měření komínového tahu, max. tlak 700 hPa, délka 2 m	2-3 týdny	825 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Katalogový-list-Tlakoměr-absolutního-tlaku-testo-511.pdf