

# Teploměr infračervený a vpichový testo 826-T4

Výrobci a značky: Testo

## Bezkontaktní měření povrchové teploty a měření teploty jádra jediným přístrojem

Testo 826-T4 je kompaktní teploměr, který umožňuje bezkontaktní měření povrchové teploty a zároveň kontrolu teploty jádra prostřednictvím vpichovací sondy. Poskytuje rychlé a přesné výsledky, zároveň splňuje požadavky HACCP. Své uplatnění najde zejména v potravinářském průmyslu, supermarketech, pekárnách a řeznictvích.



## Základní charakteristika teploměru testo 826-T4:

- jednobodové laserové zaměření
- optika 6:1 (ideální pro bezkontaktní IR měření na krátkou až střední vzdálenost)
- dobře čitelný jednořádkový LCD displej, jednoduché ovládání
- optický i zvukový alarm při překročení hraniční hodnoty (hraniční hodnota je uživatelsky nastavitelná)
- zobrazení minimální a maximální naměřené hodnoty, funkce HOLD
- v souladu s EN 13485 (přístroj v ochranném pouzdru TopSafe), splňuje předpisy HACCP
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je ochranné pouzdro TopSafe, vpichovací sonda, držák na stěnu nebo na opasek a baterie

Technické údaje		
Infračervené měření teploty	Rozsah:	-50 ... 300 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Přesnost (při 23 °C):	±1,5 °C v rozsahu -20 ... 100 °C ±2 °C nebo 2 % z naměřených hodnot ve zbylém rozsahu
	Rychlost měření:	0,5 s
	Emisivita:	nastavitelná v rozsahu 0,1 - 1,0 (z výroby je nastavena na hodnotu 0,95, která je ideální pro měření nekovových předmětů jako papír, keramika, omítky, dřevo, barvy, plasty, potraviny)
Vpichová teplotní sonda	Typ:	NTC, délka 55 mm
	Rozsah:	-50 ... 230 °C
	Rozlišení:	0,1 °C
	Přesnost (při 23 °C):	±0,5 °C v rozsahu -20 ... 99,9 °C ±1 °C nebo 1 % z naměřených hodnot ve zbylém rozsahu
	Rychlost měření:	1,25 s
Provozní podmínky	teplota okolí: -20 ... 50 °C	
Rozměry	162 x 33 x 19 mm (bez vpichovací sondy)	

Hmotnost	cca 80 g
Napájení	2x AAA baterie (životnost cca 15 hodin)
Krytí	IP65 (přístroj v ochranném pouzdra TopSafe)

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
395 105 638 284	826-T4	Včetně ochranného pouzdra TopSafe, vpichovací sondy, držáku na zed' nebo opasek a baterií	2-3 týdny	4 980 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

 Katalogový-list-Testo-826-T4.pdf