

Vpichový potravinářský teploměr

Série teploměrů testo 108
– pro rychlé, jednoduché
a přesné měření teploty



Jednoduchá obsluha a manipulace

Přístroj a sonda jsou vodotěsné (IP67)

Ve shodě s HACCP a normou EN 13485

Univerzální použitelnost

Měření teploty patří v potravinářském oboru ke každodenním úkolům. Pouze přesným měřením může být kvalita výrobků kontrolována a zaručena. A jen tímto způsobem se dají splňovat směrnice HACCP. Teploměry série testo 108 provedou velmi rychle namátková kontrolní měření.

To platí naprosto stejně při přepravě a skladování potravin, v restauracích, velkokuchyních nebo v systémové gastronomii. Přístroj testo 108 je odolný jak proti vlhkosti, tak také proti vodě a díky Softcase (ochrannému pouzdru) je chráněn vůči nárazům a nečistotám.

Technická data

testo 108

Testo 108 je vodotěsný teploměr (typ T a K), vč. termočlánekové sondy typu T, Softcase, baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj.č. 0563 1080



testo 108-2

Testo 108-2 je vodotěsný teploměr (typ T), vč. aretovatelné termočlánekové sondy typu T, Softcase, baterií a výstupního protokolu z výroby.

Obj.č. 0563 1082



testo 108-2

- Sonda je aretovatelná s převlečnou maticí zajišťující bezpečné uchycení.
- Funkce Auto-Hold, Hold a Min./Max.

Typ senzoru

Měřená veličina	Teplota °C
Připojitelné typy senzoru	Termočlánek typu T a K (testo 108) Termočlánek typu T (testo 108-2)
Měřicí rozsah	-50 ... 300 °C
Přesnost přístroje (okolní teplota 23 °C ±3 °C)	±0,5 °C (-30 ... 70 °C) ±0,5 °C ±0,5 % z nam. h. (zbytek rozsahu)
Přesnost sondy (typ T)	±0,5 °C (-40 ... -20 °C) ±0,2 °C (-20 ... 70 °C) ±0,5 °C (+70 ... 125 °C) ±0,4 % z nam. h. (125 ... 300 °C)
Rozlišení	0,1 °C

Všeobecná technická data

Provozní teplota	-20 ... 60 °C
Skladovací teplota	-30 ... 70 °C
Krytí	IP67 (s připojenou sondou, která je součástí dodávky)
Interval měření	2 měření za sekundu
Odezva t_{99}	10 s (v pohybující se kapalině)
Displej	LCD, jednořádkový, se stavovým řádkem
Norma	EN 13485
Ve shodě s	2004/108/EG
Napájení	3x baterie typu AAA
Životnost baterií	2500 hod. (typicky při 23 °C)
Funkce	Funkce Auto-Hold, Hold, Min./Max. (testo 108-2)
Záruka	2 roky

Kalibrace

Obj. č.

Prvotní akreditovaná kalibrace teploty (4 kalibrační body)	31 0102 0101	
Prvotní ISO kalibrace teploty (4 kalibrační body)	31 0103 0101	

