

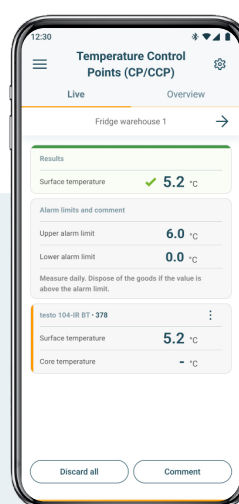
Infra- és beszűrő hőmérsékletmérő alkalmazáscsatlakozással

testo 104-IR BT

Egy mérőműszer a felületi és a maghőmérséklet meghatározására, intuitív kezeléssel és zökkenőmentes dokumentációval a testo Smart alkalmazásban

A mérések alkalmazással vagy anélkül is elvégezhetők. Az alkalmazás mérési programja segíti Önt a mérés során, különösen a (kritikus) ellenőrzési pontok (CP/CCP) terén, és hibátlan, digitális dokumentációt garantál

A mérési adatok követése: CSV adatexportálás vagy professzionális jelentések PDF formátumban (alíírás és megjegyzés funkcióval együtt) a szabályozások követelményeinek való megfelelés és a belső minőségellenőrzés érdekében



Bluetooth 4.0
+ alkalmazás

díjmentesen letölthető
testo Smart alkalmazás



A testo 104-IR BT beépített infravörös érzékelővel rendelkező beszűrő hőmérsékletmérő egy sokoldalú mérőműszer a hőmérséklet gyors és megbízható ellenőrzésére a kaotikus mindennapi gyakorlatban, és különösen alkalmas a HACCP folyamatok keretében végzett ellenőrzésekhez. A testo Smart alkalmazáscsatlakozásnak köszönhetően a digitális dokumentáció, és különösen a hőmérsékleti határértékek felügyelete (CP/CCP) egyszerűbb, mint valaha.

A testo 104-IR BT lehetővé teszi a felületi hőmérsékletek érintésmentes mérését, valamint a felső vagy alsó határértékek megsértése esetén a maghőmérséklet mérésére is alkalmas. Az összes mért érték Bluetooth-on keresztül automatikusan továbbítódik a testo Smart alkalmazásba.

A kompakt mérőműszer beszűrő érzékelője biztonságosan tárolható a műszerházban, a kihajtásakor pedig automatikusan aktiválódik. A testo 104-IR BT használata egyszerű és intuitív.

Számos funkciójának és felhasználóbarát kialakításának köszönhetően a testo 104-IR BT hatékony és pontos hőmérsékletmérést tesz lehetővé, időigényes folyamatok vagy kompromisszumok nélkül. Ezzel a műszerrel az élelmiszeripar összes hőmérsékletmérési feladatát teljesen kézben tarthatja, és biztosíthatja termékei minőségét.

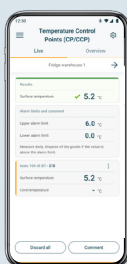
Műszaki adatok/ kiegészítők

testo 104-IR BT

testo 104-IR BT infra és beszuró hőmérsékletmérő Bluetooth interfésszel, elemekkel, használati utasítással, gyári műbizonylattal



Rend. sz.: 0560 1045 60



A testo Smart alkalmazás

- **HATÉKONY:** Az összes mérési eredmény gyors, hibátlan és teljes körű dokumentációja
- **MEGBÍZHATÓ:** A mért értékek tárolása pontos követhetőséggel meghatározott időtartamon keresztül, illetve professzionális jelentések pdf formátumban
- **FELHASZNÁLÓBARÁT:** Intuitív és egyszerű kezelés, kevésbé tapasztalt személyzet számára is



Töltse le most a testo Smart alkalmazást, és használja annak minden előnyét!



Szett

Sütőolaj-hőmérséklet szett BT



Rend. sz.:

0563 0102

Beszuró érzékelők

Érzékelő típusa	NTC
Méréstartomány	-50 ... +250 °C
Felbontás	0,1 °C/°F/°R
Pontosság ±1 számjegy	±1,0 °C (-50 ... -30,1 °C) ±0,5 °C (-30 ... +99,9 °C) a mért érték ±1%-a (+100 ... +250 °C)
Beállási idő (t99)	10 másodperc (mozgó folyadékban)
Mintavételezési ciklus	0,5 mp

Infra mérés

Optika	10:1 + az érzékelő nyílásátmérője (12 mm)
Spektrális tartomány	8 ... 14 µm
Lézer típusa	2 pontos lézer
Teljesítmény / hullámhossz	< 1mW / 650nm
Osztály / szabvány	2 / DIN EN 60825-1:2007
Méréstartomány	-30 ... +250 °C
Felbontás	0,1 °C/°F/°R
Pontosság (23 °C-on ± 1 számjegy)	±2,5 °C (-30,0 ... -20,1 °C) ±2,0 °C (-20,0 ... -0,1 °C) ±1,5 °C vagy a mért ért. ±1,5 %-a (+0,0 ... +250,0 °C)
Mintavételezési ciklus	0,5 mp

Általános műszaki adatok

Mobilalkalmazás (Android/iOS)	A testo Smart alkalmazással vagy anélkül is használható
Megfelelőség	EN 13485, HACCP, NSF
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50 °C
Szállítási/tárolási hőmérséklet	-30 ... +50 °C (elemek nélkül akár +70 °C)
Feszültségellátás	2 x AAA elem
Műszerház	ABS/TPE/PC és öntött cink/rozsdamentes acél
Védelmi osztály	IP65
Méret	281 x 48 x 21 mm (nyitott merülő/beszuró érzékelővel) 178 x 48 x 21 mm (zárt merülő/beszuró érzékelővel)
Súly	207 g (elemekkel)