

App bağlantılı infrared ve batırma termometresi

testo 104-IR BT

testo Smart App uygulaması aracılığıyla kusursuz dokümantasyon da dahil olmak üzere sezgisel kullanıma sahip yüzey ve çekirdek sıcaklığının belirlenmesine yönelik bir ölçüm cihazı

App ile veya app olmadan ölçümler mümkündür. App ölçüm programı, özellikle (kritik) kontrol noktalarının (CP/CCP) ölçümü konusunda sizi destekler ve hatasız, dijital dokümantasyon sağlar

Ölçüm verilerinin takibi: Mevzuat gereklilikleri ve dahili kalite güvence için CSV veri aktarımı veya PDF formatında profesyonel raporlar (imza ve yorum fonksiyonu dahil)



Bluetooth 4.0
+ App

testo Smart App
ücretsiz indirin

GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store



Entegre infrared sensörlü testo 104-IR BT batırma termometresi, yoğun günlük uygulamalarda hızlı ve güvenilir sıcaklık kontrolleri için çok yönlü bir ölçüm cihazıdır ve özellikle HACCP süreçlerinin bir parçası olarak yapılan kontroller için uygundur. testo Smart App uygulama bağlantısı, dijital dokümantasyonu ve özellikle sıcaklık limiti izlemeyi (CP/CCP) her zamankinden daha kolay hale getirir.

testo 104-IR BT, yüzey sıcaklıklarının temassız ölçümüne olanak tanır ve ayrıca üst veya alt limit değerlerinin ihlal edilmesi durumunda çekirdek sıcaklığının ölçülmesi seçeneğini de sunar. Tüm ölçüm değerleri Bluetooth aracılığıyla otomatik olarak testo Smart App uygulamasına aktarılır.

Kompakt cihazın batırma probu, mahfazanın içinde güvenli bir şekilde saklanır ve dışarı katlandığında otomatik olarak etkinleştirilir. testo 104-IR BT'nin kullanımı kolay ve sezgiseldir.

Fonksiyonelliği ve kullanıcı dostu olması sayesinde testo 104-IR BT, zaman alıcı işlemler veya tavizler olmadan verimli ve hassas sıcaklık ölçümü sağlar. Bu cihazla gıda sektöründeki tüm sıcaklık ölçümleri üzerinde tam kontrole sahip olabilir ve ürünlerinizin kalitesinden emin olabilirsiniz.

Teknik bilgi/aksesuarlar

testo 104-IR BT

testo 104-IR BT infrared ve batırma termometresi, Bluetooth, piller, kullanım kılavuzu ve kalibrasyon protokolüyle birlikte



Sipariş no. 0560 1045 60

testo Smart App

- **VERİMLİ:** Tüm ölçüm sonuçlarının hızlı, hatasız ve eksiksiz belgelenmesi
- **GÜVENİLİR:** Ölçülen değerlerin belirli periyotlarda hassas izlenebilirlikle saklanması ve pdf formatında profesyonel raporlama
- **SEZGİSEL:** Daha az deneyimli personel için de sezgisel ve kolay kullanım



testo Smart App uygulamasını hemen indirin ve tüm avantajlardan yararlanın!



Set

Kızartma yağı sıcaklık kiti BT



Sipariş no.

0563 0102

Batırma problemleri

Sensör tipi	NTC
Ölçüm aralığı	-50 ... +250 °C
Çözünürlük	0.1 °C/°F/°R
Doğruluk ±1 dijital	±1.0 °C (-50 ... -30.1 °C) ±0.5 °C (-30 ... +99.9 °C) ±1 % ölç.değ. (+100 ... +250 °C)
Adaptasyon süresi (t99)	10 sn (hareketli sıvıda)
Ölçüm sıklığı	0.5 sn

İnfrared ölçüm

Optikler	10:1 + sensörün açılma çapı (12mm)
Spektral aralık	8 ... 14 µm
Lazer tipi	2-nokta lazer
Güç / dalga uzunluğu	< 1mW / 650nm
Sınıf / standart	2 / DIN EN 60825-1:2007
Ölçüm aralığı	-30 ... +250 °C
Çözünürlük	0.1 °C/°F/°R
Doğruluk (23°C'de, ± 1 dijital)	±2.5 °C (-30.0 ... -20.1°C) ±2.0 °C (-20.0 ... -0.1°C) ± 1.5°C ya da ±1.5% ölç. değ. (+0.0 ... +250.0 °C)
Ölçüm sıklığı	0.5 sn

Genel teknik bilgi

Mobil app (Android/iOS)	testo Smart App uygulaması ile veya olmadan kullanılabilir
Uygunluk	EN 13485, HACCP, NSF
Çalışma sıcaklığı	-20 ... +50°C
Taşıma/saklama sıcaklığı	-30 ... +50°C (+70 °C'ye kadar pil olmadan)
Voltaj kaynağı	2 x AAA pil
Gövde	ABS/TPE/PC ve döküm çinko/paslanmaz çelik
Koruma sınıfı	IP65
Boyutlar	281 x 48 x 21 mm (daldırma/batırma probu açık) 178 x 48 x 21 mm (daldırma/batırma probu kapalı)
Ağırlık	207g (pil dahil)