

Miernik temperatury w podczerwieni

testo 826



Bezstykowy pomiar temperatury powierzchni, idealne rozwiązanie dla branży spożywczej

Optyka 6:1 dla szybkich i dokładnych pomiarów

1-punktowy celownik laserowy

Zintegrowana sonda penetracyjna

Dwie ustawiane przez użytkownika wartości graniczne alarmu

Wodoodporny i wytrzymały dzięki osłonie TopSafe (można myć w zmywarce), klasa ochrony IP65

Funkcja HOLD oraz wyświetlanie wartości maks./min.

HACCP z każdego punktu widzenia: seria pirometrów testo 826 została właśnie zoptymalizowana. Wyższa rozdzielczość dzięki nowemu procesorowi zapewnia jeszcze bardziej dokładne wyniki pomiarów. To pozwala na bardziej precyzyjny pomiar temperatury z rozdzielczością 0,1 °C. Wyświetlanie wartości min./maks. wskazuje wartości graniczne z ostatniego pomiaru. Możesz mierzyć i monitorować temperaturę towarów bezpiecznie i niezawodnie.

Zalety:

- Zawsze możesz monitorować, mierzyć i dokumentować temperaturę w sposób dokładny, staranny i szybki.
- Spełniaj wymogi HACCP i bądź w stanie to udowodnić w każdej chwili.
- Utrzymuj łańcuch chłodniczy podczas przechowywania i transportu.
- Zmniejsz ilość towarów, które ulegają zepsuciu i wydajnie gospodaruj zasobami.
- Urządzenia pomiarowe skalibrowane jest zgodnie z surowymi wymogami.
- Spełnia wymagania HACCP oraz EN 13485.

Dane techniczne

testo 826-T2

testo 826-T2, termometr na podczerwień z 1-punktowym celownikiem laserowym, funkcją alarmu, futerałem TopSafe i uchwytem do mocowania przy pasku

Nr kat. 0563 8282



Ogólne dane techniczne

Zakres widmowy	8 do 14 μ m	
Częstotliwość pomiaru	0,5 s	
Odległość od punktu pomiaru	6:1	
Poziom emisyjności	0,1 do 1	
Celownik laserowy	1-punktowy	
Temperatura pracy	-20 do +50 °C	
Temperatura przechowywania	-40 do +70 °C	
Typ baterii	Mikro baterie 2 AAA	
Żywotność baterii	Okolo 20 h	
Wymiary	148 x 34,4 x 19 mm	
Wyświetlacz	LCD 1-liniowy	
Waga	80 g	
Gwarancja	2 lata	
Typ sensora	Podczerwień	NTC na podczerwień (testo 826-T4)
Zakres pomiaru	-50 do +300 °C	-50 do +230 °C
Dokładność ± 1 cyfra	$\pm 1,5$ °C (-20 do +100 °C) ± 2 °C lub $\pm 2\%$ wartości mierzonej (pozostały zakres)	$\pm 0,5$ °C (-20 do +99,9 °C) ± 1 °C lub $\pm 1\%$ wartości mierzonej (pozostały zakres)
Rozdzielczość	0,1 °C	0,1 °C
Zakres widmowy	8 do 14 μ m	
Częstotliwość pomiaru	0,5 s	1,25 s

testo 826-T4

testo 826-T4, termometr na podczerwień z sondą penetrującą, 1-punktowym celownikiem laserowym, funkcją alarmu, futerałem TopSafe, uchwytem do mocowania przy pasku, nakładką ochronną na sondę i szpikulcem do pomiaru w żywności mrożonej

Nr kat. 0563 8284



Akcesoria

Akcesoria do urządzeń pomiarowych testo 826-T2 + testo 826-T4	Nr kat.
Certyfikat kalibracji ISO/temperatura: dla sond powietrznych/zanurzeniowych, punkt kalibracji ISO -18°C	0520 0061
Certyfikat kalibracji ISO/temperatura: dla sond powietrznych/zanurzeniowych, punkt kalibracji ISO 0°C	0520 0062
Certyfikat kalibracji ISO/temperatura: dla sond powietrznych/zanurzeniowych, punkty kalibracji -18°C; +60°C	0520 0043
Certyfikat kalibracji ISO/temperatura: dla sond powietrznych/zanurzeniowych, punkty kalibracji ISO -18°C; 0°C; +60°C	0520 0001
Certyfikat kalibracji ISO/temperatura: termometr na podczerwień, punkty kalibracji +60°C; -18°C; 0°C	0520 0401
Certyfikat kalibracji ISO/temperatura: termometr na podczerwień, punkty kalibracji +60°C; 0°C	0520 0452