

We measure it.



Termometro a raggi infrarossi

testo 826

Misura della temperatura senza contatto, particolarmente adatto per l'industria alimentare

Ottica di misura 6:1 per misurazioni rapide e precise

Puntatore laser singolo (T2/T4)

Strumento combinato per misurazioni a infrarossi e a penetrazione (T4)

Due valori limite regolabili

Stagno e robusto grazie alla custodia di protezione TopSafe (IP65)



testo 826-T2 e testo 826-T4 sono termometri per il controllo della temperatura nei prodotti alimentari, in grado di misurare la temperatura di superficie mediante infrarossi senza danneggiare l'imballo. Entrambi sono dotati di puntatore laser per identificare l'area di misura e hanno la possibilità di essere programmati nei i valori limite: un allarme acustico indicherà il superamento di tali valori massimo e minimo.

Testo 826-T4 riunisce le proprietà di un termometro a

penetrazione con quelle di un termometro a infrarossi. La custodia TopSafe, impermeabile e lavabile in lavastoviglie, protegge lo strumento da sporco, acqua e urti.

I termometri testo sono conformi alle norme HACCP e EN 13485.

www.testo.it

Dati tecnici

testo 826-T2

testo 826-T2, termometro a infrarossi con puntatore laser, allarme acustico, custodia TopSafe e fissaggio a parete/cintura



Codice 0563 8282

Tipo sonda Infrarosso

Campo misura	-50 ... +300 °C
Precisione ±1 digit	±1,5 °C (-20 ... +100 °C) ±2 °C o 2% v.m. (valore misurato)
Risoluzione	0,1 °C

Dati tecnici generali

Spettro	8 ... 14 µm
Velocità di misura	0,5 s
Distanza dal punto di misurazione	6:1
Emissività	0,95 ... 1
Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-40 ... +70 °C
Tipo batteria	2 batterie AAA
Durata batteria	Circa 20 h
Dimensioni	148 x 34,4 x 19 mm
Display	LCD, 1 linea
Peso	80 g
Garanzia	2 anni

testo 826-T4:

testo 826-T4, termometro a infrarossi con sonda a penetrazione, puntatore laser, allarme acustico, custodia TopSafe, fissaggio a parete/cintura, cappuccio di protezione e attrezzo per surgelati



Codice 0563 8284

Dati tecnici generali

Distanza dal punto di misurazione	6:1
Emissività	0,95 ... 1
Delim.area di misura	laser singolo
Temperatura lavoro	-20 ... +50 °C
Temp. stoccaggio	-40 ... +70 °C
Tipo batteria	2 batterie AAA
Durata batteria	Circa 15 h
Dimensioni	148 x 34,4 x 19 mm
Display	LCD, 1 linea
Peso	80 g
Garanzia	2 anni

Tipi sonda

	Infrarosso	NTC
Campo misura	-50 ... +300 °C	-50 ... +230 °C
Precisione ±1 digit	±1,5 °C (-20 ... +100 °C) ±2 °C o 2% v.m. (campo rimanente)	±0,5 °C (-20 ... +99,9 °C) ±1 °C o 1% v.m. (campo rimanente)
Risoluzione	0,1 °C	0,1 °C
Spettro	8 ... 14 µm	
Velocità di misura	0,5 s	1,25 s

Accessori

Accessori per strumento di misura testo 826-T2 e testo 826-T4	Codice	
Certificato di taratura ISO/temperatura sonde per aria/a immersione, punti di taratura -18°C	0520 0061	
Certificato di taratura ISO/temperatura sonde per aria/a immersione, punti di taratura 0°C	0520 0062	
Certificato di taratura ISO/temperatura sonde per aria/a immersione, punti di taratura -18°C; +60°C	0520 0043	
Certificato di taratura ISO/temperatura sonde per aria/a immersione, punti di taratura -18°C; 0°C; +60°C	0520 0001	
Certificato di taratura ISO/temperatura termometri a infrarossi, punti di taratura -18°C, 0°C, +60°C	0520 0401	
Certificato di taratura ISO/temperatura termometri a infrarossi, punti di taratura 0°C, +60°C	0520 0452	

