

## RayTemp 8, IR

### Art. Nr. 814-045



RayTemp 8 infrarød termometer er kompakt, pistolformet og brukervennlig. Bare sikt, trykk på knappen og avles temperaturen på måleobjektet. LCD displayet gir en digital avlesning av temperatur i området  $-60/+500$  °C.

Dette infrarøde termometeret består av et tydelig og lettlest LCD display med indikasjon for lavt batteri. Instrumentet slår seg automatisk av etter 60 sekunder dersom det ikke blir brukt, dette for å øke batteriets levetid. Den har også 8-punkts laserstråle som viser diameter på målepunktet.

RayTemp 8 består av et tastatur med 4 knapper, bruker kan velge mellom °C/°F og maks/min. Man har også andre funksjoner som maks- og minimumstemperatur, eller gjennomsnittstemperatur.

#### To instrumenter i samme hus

RayTemp 8 har også en inngang for termopar K, noe som gjør det mulig å koble til mange forskjellige typer følere, blant annet luft/gass-, væske- eller overflatefølere. For å finne ut hvilke K følere som kan benyttes, se eget datablad.

#### Tilgjengelig som komplett sett i koffert

RayTemp 8 med innstikkføler, 70 stk. anti-bakterielle våtservietter og koffert er tilgjengelig som et sett.

RayTemp sett består av:

- 1 x 814-045 RayTemp 8 termometer
- 1 x 123-160 innstikkføler
- 1 x 836-022 miniboks med 70 stk. anti-bakterielle våtservietter
- 1 x 834-740 bærekoffert i ABS plast.



Spesifikasjoner	RayTemp 8 infrarød termometer
Infrarød måleområde	$-60/+500$ °C
Termopar K måleområde	$-64/+1370$ °C
Oppløsning	0.1 °C eller °F ( $-9.9/+199.9$ °C) eller 1 °C
Infrarød nøyaktighet	$\pm 2$ % av avlest verdi eller $\pm 2$ °C (den som er høyest)
Termopar K nøyaktighet	$\pm 1$ % av avlest verdi eller $\pm 1$ °C (den som er høyest)
Optikk	11:1
Emissivitet	Innstilt på 0.95 – justerbar mellom 0.10 til 1.00
Batteri	2 x AAA
Batterilevetid	180 timers kontinuerlig bruk
Display	LCD
Dimensjoner	39 x 72 x 175mm
Vekt	180 gram