



## INFRARÖD, HANDHÅLLEN TERMOMETER

CTR1000

CTR1000  
Infraröd termometer



- Beröringsfri temperaturmätning
- Temperaturmätning från -60 till +1 000 °C (-76 ... +1 832 °F)
- Dubbla mål laser
- Ingång för termoelement
- Enkelt handhavande

### PRODUKTBESKRIVNING

Infraröda handhållna termometrar möjliggör temperaturmätning på avstånd, utan kontakt med föremålet som mäts. De är särskilt lämpade för de applikationer där termoelement och motståndstermometrar inte kan användas.

Framför allt gör deras enkla handhavande infraröda handhållna termometrar till den säkraste mätutrustningen för att mäta heta, svåråtkomliga eller rörliga föremål och på så sätt undvika skador eller kontaminering.

Infraröda handhållna termometrar uppskattas av erfarna användare inom ett brett spektrum av industrisektorer, från service och underhåll av maskiner och anläggningar till livsmedelsövervakning, eftersom de snabbt, säkert och exakt mäter yttemperaturer.

I processer där temperaturen spelar en viktig roll har infraröda handhållna termometrar blivit oundgänglig test- och mätutrustning under de senaste åren. Där temperaturen har en betydande inverkan på processsäkerhet och produktkvalitet bör en infraröd handhållen termometer finnas nära till hands.

Typiska applikationsexempel på beröringsfri, höghastighetsmätning av yttemperaturer med infraröda handhållna termometrar inkluderar mätningar på:

- Delar som är svåra att komma åt
- Roterande delar
- Aktiva elektriska ledare
- Farligt heta föremål
- Aggressiva material

