

FLIR TG165 Infraröd visuell termometer med termobild

- Arbetar du i blindo - eller kan du se värmen?

EAN: 5706445880768 / E-NR.: 4200925

Arbetar du dagligdags med temperatur i anslutning med installation, kontroll, felsökning eller problemlösning, kan en av de stora frågorna vara - infraröd termometer eller termokamera? De flesta vill nog föredra en termokamera om priset inte spelar någon roll – men så är det ju normalt inte. FLIR TG165 är en ny infraröd termometer som flyttar gränserna för vad en infraröd termometer kan ge dig av information i anslutning till beröringsfri temperaturmätning.

FLIR TG165 visar dig utöver mätning av punkttemperatur även en termobild av objektet du mäter på. TG165 har inte alla de funktioner man får från en termokamera, men hantverkaren/teknikern som arbetar med felsökning och temperaturrelaterade problem, kommer att kunna lösa många uppdrag snabbt och säkert med FLIR TG165.

TG165 har en 2” display, där termobilden med spot-temperatur visas. Instrumentet är idealiskt vid dokumentation av viktiga temperaturmätningar. Det levereras med Micro SD-kort, där du kan spara bilder, som senare kan användas i rapporter, mail eller andra dokument. Bilderna sparas i JPG-format och kan enkelt sättas in i ett mail, eller kanske i ett anbud, som dokumentation för det arbete som skall utföras.

Alla kan använda en TG165 - den är väldigt enkel att betjäna, användarpanelen är enkel och intuitiv och instrumentet kräver ingen speciell utbildning eller kurser, innan du kan använda produkten fullt ut. TG165 är ett kompakt och robust hjälpmedel, den är inte större än att den ryms i en stor ficka - den håller kapslingsklass IP67 och är droptestad till 2 meter, så instrument kan tåla att användas i en tuff industrimiljö.

En termobild visar mycket mer än en enkel punktmätning - byt ut din infraröda termometer mot en FLIR TG165 och upplev den stora skillnaden...

FLIR TG165 levereras komplett med batteri, laddare, USB-kabel, 8GB Micro SD-kort och manual.

TEKNISKA DATA

Infraröd termometer

Temperaturområde:

-25...380°C

Upplösning:

0,1°C

Noggrannhet:

±1.5% eller 1.5°C

Mätförhållande:

24:1

Emissivitet:

0,1...0,99

Lasersikte:

Dubbel laser

Termobild

Detektor:

80x60 pixlar

Känslighet:

0,15°C

Field of View:

50x38,6°

Uppdatering:

9 Hz

Bildminne:

Micro SD-kort

Datorinterface:

USB

Generellt

Display:

2" TFT LCD

Dropspecifikation:

2 meter

Batteri:

Uppladdningsbart Li-ion

Batterilivslängd:

8 timmar (vid kontinuerlig användning)

Kapslingsklass:

IP67

Mått:

186x55x94

Vikt:

312g