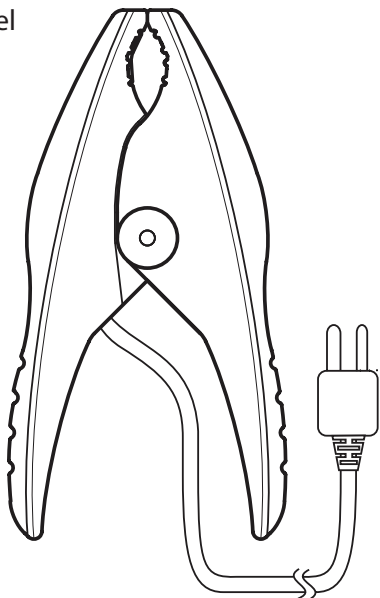


Fieldpiece®

Rørklemme type K
termoelementer
(3/8" til 1 3/8")

BETJENINGSVEJLEDNING

Model
TC24



ADVARSEL

Fjern ikke klemmen fra et rør ved at trække i ledningen. I så fald kan sensoren beskadiges. Hele TC24'en kan blive varm, når der testes varme rør eller cylindre. Vær forsigtig ved håndtering.

Hurtig opstart

1. Sæt din TC24 i et hvilken som helst type K termoelementstik.
2. Udfør en feltkalibrering for at opnå den bedste nøjagtighed.
3. Klem fast på suge- eller væskelinjen.
4. Foretag målingen, når aflæsningen stabiliseres.

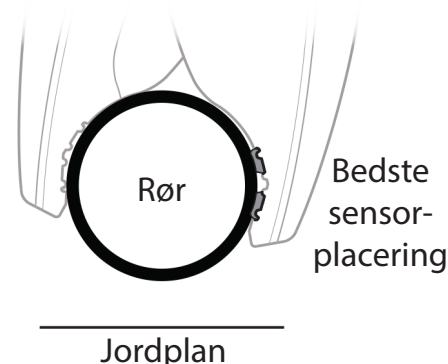
Feltkalibrering

På grund af variationer i termoelement-ledningen og andre dele af systemet skal der foretages en feltkalibrering til en kendt temperatur (isvand) før brug. Afhængigt af måleren giver feltkalibrering typisk $\pm 1^\circ\text{F}$ ($\pm 0.5^\circ\text{C}$) samlet nøjagtighed.

Beskrivelse

Brug din nye TC24 rørklemme type K termoelement til at tage temperaturer af rør eller enhver anden cylindrisk overflade fra 3/8" til 1 3/8".

Klemmeintervallet dækker de fleste størrelser, der ses i kølesystemer i boliger og lette kommercielle anlæg. Tilslut til enhver form for termometer med et type K termoelementstik. Sensoren er specifikt designet til rørtemperaturlæsninger. Aflæsningerne er ekstremt nøjagtige og hurtige. Mål nemt temperaturer på rør, der er fastgjort, uanset vinkel, til vægge eller andre overflader.



Specifikationer

Rørstørrelseskompatibilitet: 3/8" til 1 3/8" OD
(9,5 mm til 34,9 mm OD)

Sensortype: Type K termoelement
(nikkelchrom/nikkelaluminium)

Stiktype: Type K han-ministik

Kabellængde: 6 fod (1,8 m)

Måleinterval:

-50°F til 257 °F (-46 °C til 125 °C)

Plasthus og ledningsisolering er designet til at modstå en maksimal kontinuerlig temperatur på 257 °F (125 °C).

Stabiliseringstid: 30 sekunder typisk

Nøjagtighed: Kun $\pm 4,0^\circ\text{F}$ ($\pm 2,2^\circ\text{C}$) termoelement $\pm 1,0^\circ\text{F}$ ($\pm 0,6^\circ\text{C}$) efter feltkalibrering*

*Opfylder Californiens titel 24-specifikationer

Dimensioner: 135 mm (H) x 72 mm (B) x 35 mm (D)

Vægt: Ca. 140g

Certificeringer



CE



RoHS-overholdelse



UK overensstemmelseserklæring

Begrænset garanti

Dette produkt garanteres mod materiale- og fabriktionsfejl i et år fra købsdatoen hos en autoriseret Fieldpiece-forhandler. Fieldpiece udskifter eller reparerer den defekte enhed efter eget valg, såfremt defekten er verificeret.

Denne garanti dækker ikke fejl, som skyldes misbrug, forsømmelse, uheld, ikke godkendt reparation, ændring eller utilstodelig brug af instrumentet.

Alle underforståede garantier, som opstår ved salg af Fieldpiece-produkter, herunder men ikke begrænset til underforståede garantier for salgbarhed og egnethed til et bestemt formål, er begrænsede til ovenstående. Fieldpiece påtager sig intet ansvar for tab af brug af instrumentet eller andre tilfældige skader eller følgeskader, udgifter eller økonomiske tab eller for noget krav om sådanne skader, udgifter eller økonomiske tab.

Lokale og nationale love kan variere. Ovennævnte begrænsninger eller fraskrivelser gælder muligvis ikke for dig.

Opnåelse af service

Besøg www.fieldpiece.com/rma for at få de seneste oplysninger om, hvordan du får service i USA og Canada.

For kunder uden for USA håndteres produktgarantier af lokale distributører.

Besøg www.fieldpiece-europe.com/store-locator for lokale distributører i Europa.

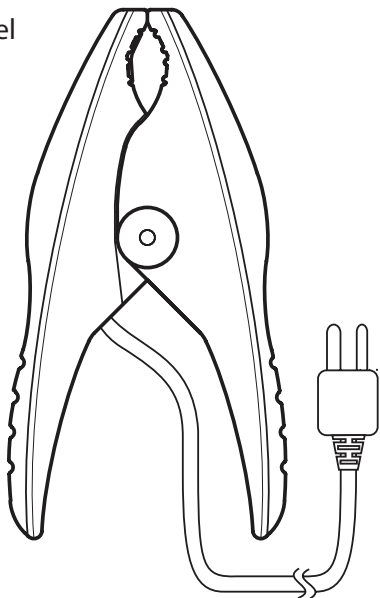
© Fieldpiece Instruments, Inc 2026; v10_DA-DK

Fieldpiece®

Rørklemme type K
termoelementer
(3/8" til 1 3/8")

BETJENINGSVEJLEDNING

Model
TC24



ADVARSEL

Fjern ikke klemmen fra et rør ved at trække i ledningen. I så fald kan sensoren beskadiges. Hele TC24'en kan blive varm, når der testes varme rør eller cylindre. Vær forsigtig ved håndtering.

Hurtig opstart

1. Sæt din TC24 i et hvilken som helst type K termoelementstik.
2. Udfør en feltkalibrering for at opnå den bedste nøjagtighed.
3. Klem fast på suge- eller væskelinjen.
4. Foretag målingen, når aflæsningen stabiliseres.

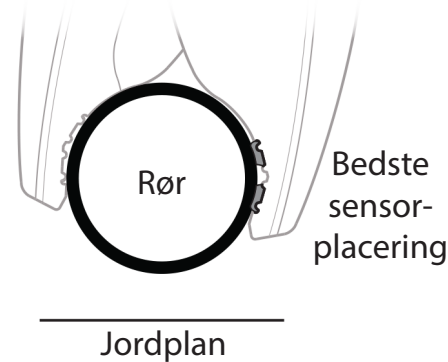
Feltkalibrering

På grund af variationer i termoelement-ledningen og andre dele af systemet skal der foretages en feltkalibrering til en kendt temperatur (isvand) før brug. Afhængigt af måleren giver feltkalibrering typisk $\pm 1^\circ\text{F}$ ($\pm 0.5^\circ\text{C}$) samlet nøjagtighed.

Beskrivelse

Brug din nye TC24 rørklemme type K termoelement til at tage temperaturer af rør eller enhver anden cylindrisk overflade fra 3/8" til 1 3/8".

Klemmeintervallet dækker de fleste størrelser, der ses i kølesystemer i boliger og lette kommercielle anlæg. Tilslut til enhver form for termometer med et type K termoelementstik. Sensoren er specifikt designet til rørtemperaturlæsninger. Aflæsningerne er ekstremt nøjagtige og hurtige. Mål nemt temperaturer på rør, der er fastgjort, uanset vinkel, til vægge eller andre overflader.



Specifikationer

Rørstørrelseskompatibilitet: 3/8" til 1 3/8" OD
(9,5 mm til 34,9 mm OD)

Sensortype: Type K termoelement
(nikkelchrom/nikkelaluminium)

Stiktype: Type K han-ministik

Kabellængde: 6 fod (1,8 m)

Måleinterval:

-50°F til 257 °F (-46 °C til 125 °C)

Plasthus og ledningsisolering er designet til at modstå en maksimal kontinuerlig temperatur på 257 °F (125 °C).

Stabiliseringstid: 30 sekunder typisk

Nøjagtighed: Kun $\pm 4,0^\circ\text{F}$ ($\pm 2,2^\circ\text{C}$) termoelement $\pm 1,0^\circ\text{F}$ ($\pm 0,6^\circ\text{C}$) efter feltkalibrering*

*Opfylder Californiens titel 24-specifikationer

Dimensioner: 135 mm (H) x 72 mm (B) x 35 mm (D)

Vægt: Ca. 140g

Certificeringer



CE



RoHS-overholdelse



UK overensstemmelseserklæring

Begrænset garanti

Dette produkt garanteres mod materiale- og fabriktionsfejl i et år fra købsdatoen hos en autoriseret Fieldpiece-forhandler. Fieldpiece udskifter eller reparerer den defekte enhed efter eget valg, såfremt defekten er verificeret.

Denne garanti dækker ikke fejl, som skyldes misbrug, forsømmelse, uheld, ikke godkendt reparation, ændring eller utilstodelig brug af instrumentet.

Alle underforståede garantier, som opstår ved salg af Fieldpiece-produkter, herunder men ikke begrænset til underforståede garantier for salgbarhed og egnethed til et bestemt formål, er begrænsede til ovenstående. Fieldpiece påtager sig intet ansvar for tab af brug af instrumentet eller andre tilfældige skader eller følgeskader, udgifter eller økonomiske tab eller for noget krav om sådanne skader, udgifter eller økonomiske tab.

Lokale og nationale love kan variere. Ovennævnte begrænsninger eller fraskrivelser gælder muligvis ikke for dig.

Opnåelse af service

Besøg www.fieldpiece.com/rma for at få de seneste oplysninger om, hvordan du får service i USA og Canada.

For kunder uden for USA håndteres produktgarantier af lokale distributører.

Besøg www.fieldpiece-europe.com/store-locator for lokale distributører i Europa.

© Fieldpiece Instruments, Inc 2026; v10_DA-DK