

# Fluke 374 FC sand RMS AC/DC tangmeter



## Nøglefunktioner

### Installeres og får jordforbindelse på mindre end 5 minutter

Spar tid med hurtig og let installation med CV-serien – 5 minutter eller mindre.

- Et tekniker
- Et hul med standard Greenlee® udstansning
- Paneledøren behøver ikke at blive fjernet
- Får med det samme jordforbindelse til metalskab med den patentanmeldte AutoGround™ proces
- Opretholder panelets lysbuetestklassificering op til 63 kA, når enheden er installeret korrekt

### Arbejd mere effektivt med Fluke ClirVu® CV401 95 mm (4 ") infrarøde vinduer

- NFPA 70E processerne er reduceret betydeligt, da der er færre krav om arbejdstilladelse
- Hurtigere og mere behagelige inspektioner, da der ofte ikke kræves fuld PPE
- Reducer risikoen for lysbuestikflamme og elektriske stød, forøg sikkerheden for medarbejderne og reducer tidsforbrug og omkostninger til forebyggende vedligeholdelse
- CV401 er Torture Tested™ efter de højeste testklassificeringer for lysbuestød IEEE C37.20.7: 63 kA lysbuetestet hos KEMA, UL 50/50E/50V, UL1558, IEC60529-1: IP67, IEC 60068, NEMA 4/12, CSA C22.2 NO. 14-13:2012 og CE
- Mulighed for adgang både med drejehåndtag eller sikkerhedsnøgle

## Produktoversigt: Fluke 374 FC sand RMS AC/DC tangmeter

En virksomheds største investering er ikke udstyret, der er bag paneledøren. Den største prioritet er at give den ultimative beskyttelse til elektrikere, ingeniører og inspektører, der risikerer livet hver dag ved at udføre deres arbejde.

ClirVu® coatingen – der kun findes på Fluke infrarøde vinduer – forsegler optikken før samling for at beskytte mod forringelse på grund af fugt, og det gør den perfekt til meget varme og meget kolde miljøer.

Hvert infrarødt Fluke vindue leveres med en fastgjort identifikationsplade til unik nummerering på stedet, hurtig bekræftelse af placering samt hurtigere reparation.

Hvis du ikke har behov for muligheden for adgang med en sikkerhedsnøgle, skal du se CV400 IR-vinduet.

CV-serien af infrarøde vinduer er også tilgængelig i størrelser på 50 mm (2 ") og 75 mm (3 ").

## Specifikationer: Fluke 374 FC sand RMS AC/DC tangmeter

Generelle specifikationer	
Størrelse	95 mm (4 ")
Spændingsområde	Alle
NEMA-miljøtype	Type 4/12 (indendørs/udendørs)
AutoGround™	Ja
ClirVu®-optik	Ja
Driftstemperatur	-40 °C til +232 °C (-40 °F til +450 °F) og +260 °C (500 °F) periodevis
Kompatibel med alle Fluke kameraer	Ja
Låsesystem med kontramøtrik	Ja
Låg og beslag er fastgjort permanent	Ja
Enkelthulsinstallation	Ja
Mulighed for dørlås med drejehåndtag og sikkerhedslås	Ja
Visuel inspektion og fusions kapabel	Ja
Kort-/mellem-/langbølge IR og UV kapabel	Ja

Klassificeringer og test	
Lysbuetestet (IEEE C37.20.7)	63 kA for 30 cyklusser ved 60 Hz hos KEMA
UL 50 /NEMA miljømæssig klassificering	NEMA type 4/12
UL1558	Ja
CSA C22.2 nr.	Ja
CSA typeklassificering	Type 4
IP klassificering	IP67 hos TUV
Lloyds register	Op til 11 kV marinekoblingsudstyr, indendørs og udendørs (kun offshore)

Vibrations-klassificering	IEC60068-2-6 hos TUV
Fugtigheds-klassificering	IEC60068-2-3 hos TUV

### Installation

Faktisk påkrævet diameter på monteringshul	115,42 mm (4,544 ")
Greenlee® udstansningssæt = stanseværktøj/snitplade	742BB = 2984AV/2983AV
Anbefalet maks. paneltykkelse	10 gauge
Vindueshøjde i alt	189,3 mm (7,45 ")
Vinduesbredde i alt	147,1 mm (5,79 ")
Vinduestykkelse i alt	23,0 mm (0,90 ")
Dørlås	Sikkerhedsnøgle

### Optik

Diameter optikindsats	95 mm (3,74 ")
Diameter for visningsåbning	87,63 mm (3,450 ")
Visningsområde	6032 mm <sup>2</sup> (9,35 kvadrattommer)
Tykkelse	4 mm (0,16 ")

### Andet

Garanti	Ombytning ved produktionsdefekter i hele produktets levetid
---------	---

## Modeller



### Fluke CV401

CV200 2 " (50 mm) IR vindue, håndbetjent dørlås

Inkluderer:

- 4 " (95 mm) IR vindue
- Dørlås med sikkerhedsnøgle
- Garanti erklæring
- Fluke IR-vinduer er komplette, samlede og klar til installation

**Fluke.** *Keeping your world up and running.®*

**Fluke Danmark A/S**  
c/o Radiometer Medical ApS  
Åkandevej 21  
2700 Brønshøj  
Danmark  
Tlf.: 70 23 58 53  
E-mail: [cs.dk@fluke.com](mailto:cs.dk@fluke.com)  
[www.fluke.dk](http://www.fluke.dk)

©2021 Fluke Corporation. Alle rettigheder  
forbeholdes.  
Oplysningerne kan ændres uden forudgående  
varsel.  
12/2021

**Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden  
skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.**