

# Fluke 714 Termokoblingskalibrator



## Nøkkelfunksjoner

- Mål temperaturen fra TC-resultat
- Simuler TC-resultat
- Kan brukes med ni typer termoelementer
- Kalibrer lineær TC-transmitter med mV-genereringsfunksjonen
- Valgfritt med °F eller °C
- Minipluggklemme for termoelement
- Tilgjengelig som tilbehør: minipluggpakker for Fluke-700TC1- og TC2-termoelement
- Hylster med lagringsplass for testledninger
- Kompatibel med magnetisk opphengssystem for verktøypakke

## Produktoversikt: Fluke 714 Termokoblingskalibrator

Fluke 714 termoelementkalibrator gir enestående ytelse, slitestyrke og pålitelighet. Kalibratoren er kompakt, lett og enkel å bære. 714 har et trykknapp-grensesnitt i likhet med multifunksjonsverktøyene i Fluke 740-serien med dokumenterende prosesskalibratorer, og den er enkel å bruke. Den er EMI-tolerant, støv- og sprutbestandig, og den har et avtakbart batterideksel for raskt bytte av batterier.

## Spesifikasjoner: Fluke 714 Termokoblingskalibrator

Måle/simulere termoelement	<b>Område:</b>	-200 til 1800 °C, avhengig av type
	Oppløsning:	0,1 °C
	Nøyaktighet:	0,3 °C + 10 µV
		Merk: Ni TC-typer: J K T E R S B per NIST 175 og ITS-90 L U per DIN 43710 og IPTS-68
Måle/simulere mV	<b>Område:</b>	-10 til 75 mV
	Oppløsning:	0,01 mV
	Nøyaktighet:	0,025 % + 1 telling
<b>Spesifikasjoner</b>		
Skjerm		LCD, 5 siffrers temperatur og strøm samtidig
<b>Spesifikasjoner, miljø</b>		
Driftstemperatur		-10 °C til 55 °C
Oppbevaringstemperatur		-40 °C til 60 °C
Fuktighet (uten kondens)		95 % (10 °C til 30 °C)
		75 % (30 °C til 40 °C)
		45 % (40 °C til 50 °C)
		35 % (50 °C til 55 °C)
Høyde over havet, drift		3000 m maks.
<b>Sikkerhet</b>		
Sikkerhet		CSA C22.2 Nr. 1010.1: 1992
<b>Mekaniske og generelle spesifikasjoner</b>		
Størrelse		187 mm L x 87 mm B x 32 mm
		(7,93 tommer L x 3,86 tommer B x 2,06 tommer D)
Vekt		Cirka 330 g
		(21 unse)
Garanti		3 år
Støt og vibrasjon		Tilfeldig, 2G, 5–500 Hz
		1 m falltest
Batteritype		Ett 9 V batteri ANSI/NEDA 1604 A eller IEC 6LR619 V alkalisk

## Modeller



### Fluke 714

Fluke 714 Thermocouple Calibrator

Termoelementkalibratoren omfatter følgende:

- Beskyttende gult hylster med lagringsplass for testledninger
- Instruksjonsark (14 språk)
- ett 9 V alkalisk batteri

#### Optional accessories

#### Description

**Fluke 80PK-9 General Purpose Probe** 80PK-9 Universalprobe (type K)

**80PK-24 Luftprobe**

Type-K termoelement for målinger i luft og ikke-kaustiske gasser.

**80PK-27 Industriell overflateprobe**

Type-K termoelement for overflater i røft miljø.

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

**Fluke Norge AS**  
Postboks 383  
1411 Kolbotn  
Tlf: 800 18 227  
E-mail: [cs.no@fluke.com](mailto:cs.no@fluke.com)  
[www.fluke.no](http://www.fluke.no)

©2022 Fluke Corporation. Med enerett.  
Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar  
forbehold om trykkfeil.  
01/2022

**Endring av dette dokumentet er ikke tillatt uten  
skriftlig tillatelse fra Fluke Corporation.**