

Fluke Connect™-moduler

Tekniske data

Gir deg fleksibiliteten til å bygge det trådløse systemet ditt – slik du vil – når du vil.

Fluke 3000 FC trådløse testverktøy er et lag, og modulene er spillerne. Du kobler en hvilken som helst Fluke Connect™-modul til testpunktet, og deretter ser du resultatene på spesifikk Fluke Connect-aktivert maskinvare eller via Windows®-programvare på PC – opptil 20 meter unna. Spar tid, og utfør flere tester på færre turer.

Øk produktiviteten

- Spar tid og penger ved å utføre flere målinger samtidig
- Isoler forstyrrelser eller registrer signalsvingninger, også uten å være til stede, ved hjelp av loggefunksjonen på modulene
- Registrer flere økter før du laster ned for å kunne jobbe mer uforstyrret
- Registrer avlesninger ved forskjellige intervaller angitt av brukerne, fra ett sekund til en time
- Velg modulen(e) som fungerer best til ditt bruksområde – spenning, strøm og temperatur

Få kontroll over tidsplanen din

- Vis opp til 10 avlesninger i sanntid samtidig på Fluke Connect™-mobilappen
- Vis opp til 6 avlesninger i sanntid samtidig på en PC for å få en fullstendig forståelse av situasjonen, og last ned loggeøkter (PC-adapter selges separat)
- Bruk det digitale multimeteret 3000 FC eller infrarøde kamera Ti200/300/400 til å overvåke moduler ute på oppdrag
- Nå trenger du ikke å løpe rundt lenger. Du kan lese av flere målinger på samme sted
- Glem notisblokka. Med loggefunksjonen kan du registrere en eller flere loggeøkter
- Unngå trange eller ubehagelige målestillinger. Sett opp målingen én gang, ta et skritt tilbake, og les den av så mange ganger du vil, når du vil



Konstruert med
**FLUKE
CONNECT™**

**Se det. Lagre det. Del det.
Alle fakta, midt i felten.**

Fluke Connect med ShareLive™-videosamtaler er det eneste trådløse målesystemet som gir deg muligheten til å holde kontakten med hele teamet mens du er i felten. Fluke Connect-mobilappen fås for Android™ (4.3 og nyere) og iOS (4s og nyere) og fungerer sammen med over 20 forskjellige Fluke-produkter – det største settet med kommuniserende testverktøy i verden. Og flere er på vei. Gå til Flukes nettsted for å finne ut mer.

Ta de beste avgjørelsene raskere enn noen gang ved å vise alle temperaturmålinger, mekaniske målinger, elektriske målinger og vibrasjonsmålinger for hver utstyrsenhet på ett sted. Spar tid og øk produktiviteten nå med en gang.

Last ned appen her:



Smarttelefon er ikke inkludert ved kjøp.

Fluke a3000 FC trådløs vekselstrømtangsmodule

Fullt funksjonell strømtang med sann RMS som overfører målinger trådløst til følgende andre Fluke Connect™-aktiverte hovedenheter:

- Fluke 3000 FC DMM
- Fluke Ti200/300/400 infrarøde kameraer
- PC gjennom pc3000 FC-adapter (tilleggsutstyr)
- Fluke Connect-mobilapp

Hovedfunksjonene til a3000 FC er:

- Strømtang for vekselstrøm med sann RMS
- Måler opptil 400 A AC
- Brukes som et frittstående måleinstrument eller som en del av et system
- Loggfunksjon for å registrere og lagre opptil 65 000 avlesninger
- Startstrømfunksjon

Generelle spesifikasjoner for a3000 FC

Område	0,5 til 400,0 A
Oppløsning	0,1 A
Nøyaktighet	400,0 A: 2 % ± 5 sifre (10 til 100 Hz), 2,5 % ± 5 sifre (100 til 500 Hz)
Startstrøm	Maksverdi: 999,9 A
Amplitudedefaktor (50/60 Hz)	3 ved 500 A, 2,5 ved 600 A, 1,42 ved 1000 A, legg til 2 % for amplitudedefaktoren >2
LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning	3½ siffer
Loggfrekvens/loggintervall	Minst 1 sek/justerbart med PC
Batteritype	2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6
Batterilevetid	400 timer
Minne	Opptil 65 000 målinger
RF-kommunikasjon	2,4 GHz ISM-bånd
Rekkevidde for RF-kommunikasjonen	Fri luft, uhindret: Opptil 20 m Forhindringer, gipsplatevegg: Opptil 6,5 m Forhindringer, betongvegg eller elektriske styringskapp i stål: Opptil 3,5 m
Driftstemperatur	-10 til 50 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 til 60 °C
Temperaturkoeffisient	Legg til 0,1 x (angitt nøyaktighet)/°C (< 18 °C eller > 28 °C)
Driftsfuktighet	90 % ved 35 °C, 75 % ved 40 °C, 45 % ved 50 °C
Høyde over havet	Drift: 2000 m Oppbevaring: 12 000 m
EMK	EN 61326-1:2006
Sikkerhetsgodkjenning	IEC 61010-1, 600 V kat. III, 3. utgave, forurensningskategori 2
Sikkerhetsklassifisering	kat. III 600 V
Sertifiseringer	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Kapslingsklasse (IP)	IP30
Forurensningskategori	2
Kjeftåpning	34 mm
Dimensjoner (H x B x D)	20,3 x 7,49 x 3,55 cm
Vekt	0,22 kg

(Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy)



Fluke a3001 FC trådløs iFlex vekselstrømsmodul

Strømtang med sann RMS som overfører målinger trådløst til følgende andre Fluke Connect™-aktiverte hovedenheter:

- Fluke 3000 FC DMM
- Fluke Ti200/300/400 infrarøde kameraer
- PC gjennom pc3000 FC-adapter (tilleggsutstyr)
- Fluke Connect-mobilapp

Med iFlex™ trådløse strømmodul kan du måle rundt vanskelig tilgjengelige ledere eller på trange steder, og den gir enklere tilgang til ledninger.

- Inneholder: En fleksibel strømmåler med sann RMS og én iFlex i2500-10 fleksibel strømprobe
- Måler opptil 2500 A vekselstrøm
- Brukes som et frittstående måleinstrument eller som en del av et system
- Loggfunksjon for å registrere og lagre opptil 65 000 avlesninger
- Startstrømfunksjon
- Magnetoppheng

Generelle spesifikasjoner for a3001 FC

Område	0,5 A til 2500 A vekselstrøm
Oppløsning	0,1 A
Nøyaktighet	3 % ± 5 sifre (5 til 500 Hz)
Amplitudefaktor (50/60 Hz)	3,0 ved 1100 A, 2,5 ved 1400 A, 1,42 ved 2500 A, legg til 2 % for amplitudefaktor > 2
LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning	3½ siffer
Loggfrekvens/loggintervall	Minimum 1 sek/justerbart med PC eller frontpanel
Batteritype	2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6
Batterilevetid	400 timer
Minne	Opptil 65 000 måleverdier
RF-kommunikasjon	2,4 GHz ISM-bånd
Rekkevidde for RF-kommunikasjonen	Fri luft, uhindret: Opptil 20 m Forhindringer, gipsplatevegg: Opptil 6,5 m Forhindringer, betongvegg eller elektriske styringsskap i stål: Opptil 3,5 m
Driftstemperatur	-10 til 50 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 til 60 °C
Temperaturkoeffisient	Legg til 0,1 x (angitt nøyaktighet) / °C (< 18 °C eller > 28 °C)
Driftsfuktighet	90 % ved 35 °C, 75 % ved 40 °C, 45 % ved 50 °C
Høyde over havet	Drift: 2000 m Oppbevaring: 12 000 m
EMK	EN 61326-1:2006
Sikkerhetsgodkjenning	IEC 61010-1, 600 V kat. IV / kat. III, 3. utgave, av forurensningskategori 2
Sikkerhetsklassifisering	kat. IV 600 V, kat. III 1000 V
Sertifiseringer	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Kapslingsklasse (IP)	IP42
Forurensningskategori	2
Kjeftåpning	Spole på 25,4 cm (10 tommer)
Dimensjoner (H x B x D)	16,5 x 6,35 x 1,4 cm
Vekt	0,22 kg

(Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy)



Fluke a3002 FC trådløs vekselstrøms-/likestrømsmodul

Konstruert for å brukes med AC/DC-strømtengene i410 eller i1010 (ikke inkludert med modulen). Vekselstrøms-/likestrømsmodul som overfører målinger trådløst fra i410- eller i1010-klemmetilbehøret til følgende andre Fluke Connect™-aktiverte hovedenheter:

- Fluke 3000 FC DMM
- Fluke Ti200/300/400 infrarøde kameraer
- PC gjennom pc3000 FC-adapter (tilleggsutstyr)
- Fluke Connect-mobilapp

Hovedfunksjonene til a3002 FCs er:

- Måler opptil 400 A vekselstrøm eller 400 A likestrøm med i410 (selges separat)
- Måler opptil 600 A vekselstrøm eller 1000 A likestrøm med i1010 (selges separat)
- Brukes som et frittstående måleinstrument eller som en del av et system
- Loggfunksjon for å registrere og lagre opptil 65 000 avlesninger
- Magnetoppheng

Nøyaktigheten er spesifisert for 1 år etter kalibrering ved driftstemperatur mellom 18 og 28 °C og relativ luftfuktighet fra 0 til 90 %. Nøyaktighetsspesifikasjoner uttrykkes som $\pm$ ([% av avlesningen] + [antall minst signifikante sifre]). Måleområdene for likestrøm veksler automatisk. Vekselstrømsnøyaktigheten er spesifisert fra 1 til 110 % av området. Likestrømsnøyaktigheten er spesifisert fra -110 til 110 % av området.

Vekselstrøm/likestrøm

Funksjon	Område	Oppløsning	Nøyaktighet¹
A likestrøm	1000 A	0,1 A	(0,5 % + 3)
A AC	600,0 A	0,1 A	(1,0 % + 3)

¹Vekselstrømsnøyaktigheten er spesifisert fra 45 til 1000 Hz



Generelle spesifikasjoner for a3002 FC

Maksimal spenning mellom terminal og jord (modul)	30 V likestrøm eller vekselstrøm rms
LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning	3 ½ siffer, 6000-talls, oppdateringsfrekvens 4/sek
Loggfrekvens/loggintervall	Justerbar med PC fra 1 sek til 1 t, standard er 1 min
Batteritype	2 AA alkaliske batterier, NEDA 15A IEC LR6
Batterilevetid	Minimum 400 timer
Minne	Opptil 65 000 måleverdier
RF-kommunikasjon	2,4 GHz ISM-bånd
Rekkevidden for RF-kommunikasjonen	Fri luft, uhindret: Opptil 20 m Forhindringer, gipsplatevegg: Opptil 6,5 m Forhindringer, betongvegg eller elektriske styringsskap i stål: Opptil 3,5 m
Driftstemperatur	-10 til 50 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 til 60 °C
Temperaturkoeffisient	0,1 X (angitt nøyaktighet) / °C (< 18 °C eller > 28 °C)
Relativ luftfuktighet	0 til 90 % (0 til 35 °C), 0 til 75 % (35 til 40 °C), 0 til 45 % (40 til 50 °C)
EMK	IEC 61236-1, bærbar
Sikkerhetsgodkjenning	Beskyttet i henhold til IEC 61010-1, 600 V kat. IV / kat. III, 3. utgave, forurensningskategori 2
Sertifiseringer	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Kapslingsklasse (IP)	IP42
Dimensjoner (H x B x D)	160 mm x 66 mm x 38 mm
Vekt	0,255 kg (9 oz)

(Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy)

Fluke v3000 FC trådløs AC-spenningsmodul med sann RMS

En fullt funksjonell spenningsmåler med sann RMS som overfører AC-spenningsmålinger trådløst til følgende andre Fluke Connect™-aktiverte hovedenheter:

- Fluke 3000 FC DMM
- Fluke Ti200/300/400 infrarøde kameraer
- PC gjennom pc3000 FC-adapter (tilleggsutstyr)
- Fluke Connect-mobilapp

Hovedfunksjonene til v3000 FCs er:

- Vekselstrømsspenningsmodul med sann RMS
- Måler opptil 1000 V
- Brukes som et frittstående måleinstrument eller som en del av et system
- Loggfunksjon for å registrere og lagre opptil 65 000 avlesninger
- TL224 testledninger
- AC285 krokodilleklemmer
- Magnetoppheng

Nøyaktighet blir angitt som: $\pm$ ([% av måling] + [antall minst signifikante sifre]). Alle måleområder veksler automatisk. Nøyaktigheten blir angitt fra 5 til 100 % av måleområdet som velges av områdevekslingen, fra 18 til 28 °C.

Vekselstrømsspenning

Område ¹	Oppløsning	Nøyaktighet ^{2,3,4}	
		45 Hz til 500 Hz	500 Hz til 1 kHz
6000 V	0,001 V	1,0 % + 3	2,0 % + 3
60,00 V	0,01 V		
600,0 V	0,1 V		
1000 V	1 V		

¹ Alle verdiområder for vekselstrømsspenning angis fra 1 til 100 % av verdiområdet.

² Amplitudefaktor på ≤ 3 i full skala opp til 500 V. Synker lineært til en amplitudefaktor på $< 1,5$ ved 1000 V.

³ For ikke-sinusformede kurveformer legges det vanligvis til -2 % av måleverdi + 2 % hel skala for amplitudefaktor opp til 3.

⁴ Ikke overskrid 10° V-Hz.



Generelle spesifikasjoner for v3000 FC

LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning	3½ siffer, 6000-talls, oppdateres 4 ganger/sek.
Batteritype	2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6
Batterilevetid	400 timer
Minne	Opptil 65 000 måleverdier
RF-kommunikasjon	2,4 GHz ISM-bånd
Rekkevidden for RF-kommunikasjonen	Fri luft, uhindret: Opptil 20 m Forhindringer, gipsplatevegg: Opptil 6,5 m Forhindringer, betongvegg eller elektriske styringsskap i stål: Opptil 3,5 m
Driftstemperatur	-10 til 50 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 til 60 °C
Temperaturkoeffisient	0,1 X (angitt nøyaktighet) / °C (< 18 °C eller > 28 °C)
Driftsfuktighet	90 % ved 35 °C, 45 % ved 40 °C, 45 % ved 50 °C
Høyde over havet	Drift: 2000 m Oppbevaring: 12 000 m
EMK	EN 61326-1:2006
Sikkerhetsgodkjenning	ANSI/ISA 61010-1 / (82.02.01): 3. utgave CAN/CSA-C22.2 nr. 61010-1-12: 3. utgave UL 61010-1: 3. utgave IEC/EN 61010-1:2010
Sikkerhetsklassifisering	kat. IV 600 V, kat. III 1000 V
Sertifiseringer	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Klassifisering for inngangsbeskyttelse (IP)	IP42
Forurensningsgrad	2
Størrelse (H x B x D)	16,5 x 6,35 x 1,4 cm
Vekt	0,22 kg

(Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy)

Fluke v3001 FC trådløs likestrømspenningsmodul

En fullt funksjonell likestrømspenningsmåler som overfører målingene trådløst til følgende andre Fluke Connect™-aktiverte hovedenheter:

- Fluke 3000 FC DMM
- Fluke Ti200/300/400 infrarøde kameraer
- PC gjennom pc3000 FC-adapter (tilleggsutstyr)
- Fluke Connect-mobilapp

Hovedfunksjonene til v3001 FCs er:

- Måler opptil 1000 V DC
- Brukes som et frittstående måleinstrument eller som en del av et system
- Loggfunksjon for å registrere og lagre opptil 65 000 avlesninger
- TL222 testledninger
- AC220 krokodilleklemmer
- Magnetoppheng

Nøyaktighet spesifisert for 1 år etter kalibrering ved en driftstemperatur mellom 18 og 28 °C ved en relativ fuktighet fra 0 til 90 %. Nøyaktighetsspesifikasjoner uttrykkes som $\pm$ ([% av avlesningen] + [antall minst signifikante sifre]). Alle områder er automatisk vekslede områder. Nøyaktighet blir angitt fra området fanget opp av automatisk veksling av områder, fra 18 til 28 °C.

DC-spenning			
Funksjon	Område	Oppløsning	Nøyaktighet
mV DC	600,0 mV	0,1 mV	0,09 % + 3
V DC	6,000 V	0,001 V	0,09 % + 3
	60,00 V	0,01 V	
	600,0 V	0,1 V	
	1000 V	1 V	0,15 % + 2



Generelle spesifikasjoner for v3001 FC

LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning	3 ½ siffer, 6000 tellinger, oppdateringshastighet på 4/sek
Batteritype	2 AA alkaliske batterier, NEDA 15A IEC LR6
Loggfrekvens/-intervall	Justerbar med PC fra 1 sek til 1 t, standard er 1 min
Batterilevetid	Minimum 400 timer
Minne	Opptil 65 000 avlesninger
RF-kommunikasjon	2,4 GHz ISM-bånd
Område for RF-kommunikasjon	Åpen luft, uhindret: Opptil 20 m Hindret, Sheetrock-vegg: Opptil 6,5 m Hindret, betongvegg eller elektrisk innkapsling av stål: Opptil 3,5 m
Driftstemperatur	-10 til 50 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 til 60 °C
Temperaturkoeffisient	0,1 X (angitt nøyaktighet) / °C (< 18 °C eller > 28 °C)
Relativ fuktighet	0 til 90 % (0 til 35 °C), 0 til 75 % (35 til 40 °C), 0 til 45 % (40 til 50 °C)
EMC	IEC 61236-1, bærbar
Sikkerhetsoverholdelse	IEC 61010-1, 600 V CAT IV / CAT III, 3. utgave av forurensningsgrad 2
Sertifiseringer	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Klassifisering for inngangsbeskyttelse (IP)	IP42
Størrelse (H x B x D)	160 mm x 66 mm x 38 mm
Vekt	0,255 kg

(Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy)

Fluke t3000 FC trådløs temperaturmodul av K-typen

Et allsidig termoelementtermometer av K-typen som overfører målinger trådløst til følgende andre Fluke Connect™-aktiverte hovedenheter:

- Fluke 3000 FC DMM
- Fluke Ti200/300/400 infrarøde kameraer
- PC gjennom pc3000 FC-adapter (tilleggsutstyr)
- Fluke Connect-mobilapp

Hovedfunksjonene til t3000 FCs er:

- Termoelementtermometer av K-typen
- 80PK-1 kuletermoelement av K-typen
- Brukes som et frittstående måleinstrument eller som en del av et system
- Loggfunksjon for å registrere og lagre opptil 65 000 avlesninger
- Magnetoppheng
- Andre temperaturprober av K-typen er også tilgjengelig

Generelle spesifikasjoner for t3000 FC

Område	K-typen: -200 til 1372 °C
Oppløsning	0,1 °C
Nøyaktighet	± [0,5 % + 0,3 °C] tellinger
Inngangsterminaler	K-type mini
LCD-skjerm med bakgrunnsbelysning	3½ sifre
Loggfrekvens/-intervall	Minst 1 sek / justerbar via PC
Batteritype	2 AA, NEDA 15 A, IEC LR6
Batterilevetid	400 timer
Minne	Opptil 65 000 avlesninger
RF-kommunikasjon	2,4 GHZ ISM-bånd
Område for RF-kommunikasjon	Åpen luft, uhindret: Opptil 20 m Hindret, Sheetrock-vegg: Opptil 6,5 m Hindret, betongvegg eller elektrisk innkapsling av stål: Opptil 3,5 m
Driftstemperatur	-10 til 50 °C
Oppbevaringstemperatur	-40 til 60 °C
Temperaturkoeffisient	0,01 % av avlesning per °C
Temperaturskala	ITS-90
Driftsfuktighet	90 % ved 35 °C, 75 % ved 40 °C, 45 % ved 50 °C
Høyde over havet	Drift: 2000 m Oppbevaring: 12 000 m
EMC	EN 61326-1:2006
Sikkerhetsgodkjenning	IEC 61010-1, CAT I, 3. utgave av forurensningsgrad 2
Sertifiseringer	CSA, CE, FCC: T68-FBLE IC: 6627A-FBLE
Klassifisering for inngangsbeskyttelse (IP)	IP42
Forurensningsgrad	2
Størrelse (H x B x D)	16,5 x 6,35 x 1,4 cm
Vekt	0,22 kg

(Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy)



Fluke pc3000 FC-adapter og programvare

Fluke 3000 FC trådløse testverktøy viser sanntidsmålinger fra eksterne moduler opptil 20 meter unna på datamaskinen din

Fluke FCs trådløse testverktøy samarbeider for å hjelpe deg med å finne problemer raskere. pc3000 FC-adapter og programvare hjelper deg med å forstå informasjonen du måler. Når du har behov for å få informasjonen tilbake til en datamaskin, lagrer pc3000 PC-adapter og programvare opptil 65 000 sett med tidsstemplede min./maks./gj.snitt-avlesninger trådløst fra eksterne FC-moduler. Programvaren kan vise avlesninger i sanntid fra opptil 6 moduler samtidig. Mulighet for egendefinerte loggingsintervaller og navn for moduler. Inkluderer SW3000-programvare for Windows.

Programvarekrav:

Fluke pc3000 må være koblet til USB-porten for å opprette kommunikasjon mellom FC-moduler og -programvare. SW3000 vil støtte opptil to pc3000 FC-adaptore.

OS-kompatibilitet:

Windows XP eller nyere.

RF-tilkoblingstid (bindetid) kan ta opptil 1 minutt for alle trådløse FC-verktøy.

Ikke kompatibel med Fluke CNX-testverktøy



Bestillingsinformasjon

Moduler:

- FLK-A3000FC** FC trådløs AC-strømtangmodul
- FLK-A3001FC** FC trådløs iFlex-AC-strømmodul
- FLK-A3002FC** FC trådløs iFlex-AC/DC-strømmodul
- FLK-V3001FC** FC trådløs DC-spenningsmodul
- FLK-V3000FC** FC trådløs AC-spenningsmodul
- FLK-V3001FC** FC trådløs DC-spenningsmodul
- FLK-T3000FC** FC trådløs temperaturmodul av K-typen
- FLK-pc3000** FC-adapter og programvare

Pakkeløsninger:

- FLK-3000 FC-industripakke** Fluke 3000 FC-industrisystem inneholder multimeter, 3 iFlex-tangmoduler, 1 AC-spenningsmodul og tilbehør
- FLK-3000 FC generell vedlikeholdspakke** Fluke 3000 FC generelt vedlikeholdssystem inneholder multimeter, iFlex-tangmoduler, AC-spenningsmodul, DC-spenningsmodul og tilbehør
- FLK-3000 FC VVS-pakke** Fluke 3000 FC VVS-system inneholder multimeter, AC-strømtangmodul, temperaturmodul og tilbehør
- FLK-T3000 FC-pakke** Fluke t3000 FC-pakke inneholder multimeter, temperaturmodul og tilbehør
- FLK-A3000 FC-pakke** Fluke a3000 FC-pakke inneholder multimeter, AC-strømtang og tilbehør
- FLK-A3001 FC-pakke** Fluke a3001 FC-pakke inneholder multimeter, iFlex-tangmodul og tilbehør
- FLK-V3000 FC-pakke** Fluke v3000 FC-pakke inneholder multimeter, AC-spenningsmodul og tilbehør
- FLK-V3001 FC-pakke** Fluke v3001 FC-pakke inneholder multimeter, DC-spenningsmodul og tilbehør
- FLK-V3003 FC-pakke** Fluke v3003 FC-pakke inneholder multimeter, AC-spenningsmodul, DC-spenningsmodul og tilbehør

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

Fluke Norge AS
Postboks 6054 Etterstad
0601 Oslo
Tlf: 800 18 227
Fax: 800 18 228
E-mail: info.no@fluke.com
Web: www.fluke.no

©2014 Fluke Corporation. Med enerett.
Informasjonen kan endres uten varsel.
Vi tar forbehold om trykkfeil.
4/2014 Pub_ID: 13040-nor

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