

TEKNISKE DATA

Fluke Connect™ ir3000 FC-kontakt



TRÅDLØS OVERFØRING AV DATA
Del data fra de eksisterende
Fluke-verktøyene til smarttelefonen.

FLUKE-VERKTØY SOM STØTTES:

- digitalt multimeter: 287, 289
- prosessverktøy: 789
- isolasjonstester: 1550C, 1555

STØTTEDE SMARTTELEFONER:

- Android™ 4.4 og nyere
- iPhone® 4S og nyere

Fluke testverktøy med ir3000 FC-kontakt – få alle fordelene ved mobilappen Fluke Connect

Den nye ir3000 FC-kontakt gjør at du kan legge Fluke Connects kommunikasjonsegenskaper til de digitale multimetrene Fluke 287 eller 289, 789 ProcessMeter eller isolasjonstesterne 1550C/1555. Den passer over den eksisterende IR-porten på verktøy fra Fluke, og nå kan du lage grafer av, lagre og dele verktøyets avlesninger med teamet fra smarttelefonen.

Med ir3000 FC-kontakt og Fluke Connect kan du identifisere og diagnostisere problemer raskt og med trygghet. Registrer avlesninger i sanntid effektivt og enkelt fra primærdisplayet ute på jobb, og del resultatet med teamet umiddelbart.

Isolasjonstesting med Fluke Connect

Isolasjonstesterne 1550C og 1555 bruker ir3000 FC-kontakten for å overføre resultatene til programvaren Fluke Connect. Med Fluke Connect får du trendanalyse i sanntid, som gjør at du kan se visuelle fremstillinger i stedet for verdier som er vanskelige å lese av og stadig varierer.

Ramp-testen på bildet ville vært vanskelig å tolke hvis du bare så på displayet på testeren. Hvis du bruker Fluke Connect, kan du imidlertid se følgende:

1. En ramp-test er valgt under oppsett.
2. En slutttestspenning på 2500 V er valgt.
3. Testen har så langt pågått i 28 sekunder.
4. For øyeblikket er motstandsmålingen 998,4 GΩ.
5. Testspenningen har gått oppover.
6. I løpet av den tiden har den målte motstanden økt langsomt. Hvis motstanden reduseres, kan det tyde på dårlig isolasjonsmotstand eller fukt. Med et plutselig fall i motstand vil 155x kutte spenningen og vise spenningen og motstanden.

Displayet på smarttelefonen eller nettbrettet gir deg mer informasjon på kortere tid enn det som tidligere var mulig med bare instrumentdisplayet.



Generelle spesifikasjoner

Modell	FLUKE-IR3000FC
Batteritype	to AAA alkaliske batterier, ANSI-24A IEC-LR03
Batterilevetid	6 timer med kontinuerlig overføring
RF-kommunikasjon	2,4 GHz ISM-bånd
Rekkevidden til RF-kommunikasjonen	friluft, uhindret: inntil 20 m hindring, gipsplatevegg: inntil 6,5 m hindring, betongvegg eller el-kapsling av stål: inntil 3,5 m
Temperatur	bruk: -10 til 50 °C oppbevaring: -20 til 60 °C
Sertifiseringer	CSA, FCC, CE, IC
Garanti	tre år
Vekt	80 g
Mål (H x B x L)	3,2 cm x 7,6 cm x 6,4 cm
Kompatibilitet	Fluke 187, 189, 287, 289 og 789



Forenkle forebyggende og prediktive vedlikeholdsoppgaver:

Fluke Connect øker vedlikeholdsproduktiviteten og sikkerheten ved å bruke trådløs innsamling av måledata fra over 30 testverktøy og sensorer for tilstandsovervåking. Mobilappen Fluke Connect for Android™ (4.4 og nyere) og iOS (4s og nyere) lagrer utstyrsmålninger i skyen, der de kan hentes frem når som helst, og hele teamet har tilgang.

- Vær trygg på avgjørelsene du tar – opprett før-og-etter-sammenligninger med data du kan spore. Du trenger ikke søke gjennom oppføringer lenger. Alle målinger lagres automatisk på ett sted.
- Feilsøk raskere – korreler resultater med infrarød, vibrasjon og andre måledata for å bekrefte resultater (krever programvaren Fluke Connect Assets™, som selges separat).
- Les av instrumentstatus raskt – ha dataene lett tilgjengelig. Programvaren oppretter trendgrafer av målinger, som du kan analysere for å fastslå om utstyr forringes over tid.
- Begynn å dele – del måleresultater med de andre i teamet via ShareLive™ videosamtaler og e-post.

Finn ut mer på flukeconnect.com.



Fotnote: Alle varemerker er sine respektive eieres eiendom. Sensorene i 3500-serien er konstruert for bare å kommunisere med Fluke Connect Gateway og Fluke Connect Condition Monitoring programvare. Wi-fi eller mobiljeneste kreves for å dele data. Smarttelefon, trådløs tjeneste og dataabonnement er ikke inkludert ved kjøp. De første 5 GB lagringsplass er gratis. Informasjon om telefonstøtte finner du på fluke.com/phones. Smarttelefon, trådløs tjeneste og dataabonnement er ikke inkludert ved kjøp. Fluke Connect er ikke tilgjengelig i alle land.

Bestillingsinformasjon

FLK-IR3000FC

Fluke Connect ir3000 FC-kontakt (289, 287, 789)

FLUKE-IR3000FC 1550

Fluke Connect ir3000 FC-kontakt (1550C, 1555)

Se gjennom informasjonen om begge modellene for å sikre at du velger den som støtter det nåværende verktøyet ditt fra Fluke. Last ned mobilappen Fluke Connect fra Apples App Store eller Google Play, og kom i gang.

Smarttelefon eller nettbrett er ikke inkludert med Fluke Connect programvare. Funksjonalitet for Fluke Connect blir lagt til i løpet av dette året. Alle funksjoner er ikke nødvendigvis tilgjengelig på kjøpetidspunktet.

Fluke. Keeping your world up and running.®

Fluke Norge AS

Postboks 6054 Etterstad
0601 Oslo
Tlf: 800 18 227
E-mail: cs.no@fluke.com
Web: www.fluke.no

©2015, 2018 Fluke Corporation. Med enerett. Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar forbehold om trykkfeil. 5/2018 6002159f-no

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