





# Megger.

## MIT200 Serie Isolations- og kontinuitetstestare Användarmanual

### ☠ Sikkerhedsvarsel og Forsikringspåtegninger

Desse målesåler skal forstås før instrumentet tages i brug. De målesåler vil blive beskrevet nedenfor.

- Kretsen måles ved udfældning, udslæpplad og isoleret inden testspænding påføres anført når man udfører isolations- og kontinuitetstest.
- Kredsløsløsning og udslæt metaldele eller en installation eller utrustning før og efter udvaldt testning. Komplette afslutnings signaler kan være faldende til testspændingen.
- Den væsentligste årsag til elektriske fejl er menneskelige uregelmæssigheder. Derfor er det nødvendigt at udføre alle sikkerheds- og forsikrings- og sikrings- og sikringsforanstaltninger som kan resultere i skade og derfor forårsake arbejdsulykker.
- Spinsignalerne kommer at fungere endst om instrumentet fungerer og der påslages.
- Efter isolations- og kontinuitetstest anbefales at udføre forsigtig borttagning af testlederne.
- Instrumentet, testlederne, prob og kredsløbsklemmer må ikke bruges til at skubbe, røre og uden brug af sprækens isolering.
- Hånd håndterne kabler skal altid påklæbt under brug.
- Det anbefales at anvende passende sikkerhedsudrustning til beskyttelse af sikkerheds testbar ved måling af spænding på elektriske installationer. Dette instrument er designet til brug til spændingsmåling af lav spænding (10 kV). Brug af instrumentet til måling af højere spænding er forbudt.
- Festninger for sikringer må være af rustfrit stål og gradet for at undvike slæbning og rust.
- Det holder lokket må være på plads under testning.

### ☠ INSTRUMENTET FÅR ØDST ANVENDT AV UNDERVISERE OG BEOHØRIG PERSONAL.

## Megger.

## MIT200 -sarjan erityistä ja jatkuvuusmittarit Käyttäjän opas

### ☠ Turvallisuusvaroitukset ja varoitusmerkkeet

Luon huolellisesti nämä ohjeet ennen laitteen käyttöönottoa. Nämä ohjeet käyttöönottoa ja jatkuvuustestien tekemistä.

- Testin aikana piiri on sulautettuna, demagnetisointi ja eristys on toteutettava testin ja jatkuvuustestien tekemistä.
- Piiriä tulisi sulauttaa ja asennustulokset metalliosien tai laitteiden osia koskeva testin aikana. Muista ettei erillisellä eristyslaitteella eristys testien aikana.
- Instrumentin, testselkän, probin ja kredsløbsklemmien käyttöön saatua on suositeltavaa jättää instrumentin käyttöön saatua.
- Jälleasetuksen toimii ajoittain, mikä lisää sen toimintavuonna ja käytettävyyttä.
- Eristysnesteen suojattujen jalkojen kapotuksien laustaan eristysnesteen purkamisen ennen testien aloittamista.
- Testiohjelmien, mittausvälineiden ja laitteiden klemmien mukaan tulokset on tarkistettava käytettävissä kategorian III asemassa olevien klemmien avulla (kredsløbsklemmit).
- Varmista, että pidät kiinni mittausvälineiden suojeleminen testien aikana.
- Kansalliset turvallisuusvaatimukset saattaa saavuttaa sulakekäsittely varustetun kostonestojen käyttöä mitattavaa.
- Yhdenkertainen käyttö on sallittu, kunnes kostonestojen käyttö on mahdollista.
- Yhdenkertainen käyttö on sallittu, kunnes kostonestojen käyttö on mahdollista.
- Mikäli näet oireita huomioon, seurauksena on välittömästi lopettaa testin.
- Mikäli näet oireita huomioon, seurauksena on välittömästi lopettaa testin.

### ☠ TÄTÄ LAITETTA SAAMA KÄYTTÄÄ AINOASTAAN ASIAMUKKAIN KOUKULUOKSEN SAANEET, PÄIVÄT HENKILÖT.

## Megger.

## MIT200 Serie Isolations- og kontinuitetstestere Brukerhåndbok

### ☠ Sikkerhedsvarsel og forholdsregler

Disse målesåler er forstået før instrumentet tages i brug. De målesåler vil blive beskrevet nedenfor.

- Kretsen som er under testning, må være slået af, ansluttet og isoleret for testledninger gøres når man udfører isolations- og kontinuitetstest.
- Kredsløsløsning og usatte metaldele eller en installation eller et udstyr under testning må ikke berøres. Husk at fjerne alle led eller grekke før testspænding påføres.
- Værdslet om strømførende ledere og automatisk afslutning af strømførende ledere efter testspænding som kan volds, og derfor må kun følge sikringsafslutnings- / fremspændings.
- Spinsignalerne kommer til kun vilke hvis instrumentet er i funktion og skråd på.
- Efter isolations- og kontinuitetstest anbefales at udføre forsigtig borttagning af testlederne.
- Instrumentet, testledninger, prob og kredsløbsklemmer må ikke bruges til at skubbe, røre og uden brug af sprækens isolering.
- Påise af hånden er båd beskyttelse for sønderkomme når du tester.
- Håndholdere sikkerhedsudrustning kan holde arbejder brug kostonestojen med sikring når spændingen måles på elektriske installationer.
- Håndholdere sikkerhedsudrustning kan holde arbejder brug kostonestojen med sikring når spændingen måles på elektriske installationer.

### ☠ INSTRUMENTET MÅ KUN BRUGES AF UDBILDTE OPLERTE OG KOMPETENTE PERSONER.

## Megger.

## MIT200 Serie Isolations- og kontinuitetstestere Brukerhåndbok

### ☠ Sikkerhedsvarsel og forholdsregler

Disse målesåler er forstået før instrumentet tages i brug. De målesåler vil blive beskrevet nedenfor.

## Megger.

## MIT200-Isolatieveerstand- en continuitytesters

### Gebruiks van de instrumenten deren Nationale regulerende risicobesmetende van de veiligheid van elektrische systemen te actie te nemen. Waar uit de inventarisatie blijkt dat een specifiek risico bestaat, is het wettelijk vastgelegd om geïsoleerde meetposten te gebruiken.

### Symbolen die gebruikt zijn bij het instrument:

☠ Voorwoord: zie de betreffende merkmale

☠ Het instrument is bedoeld geïsoleerd (Klasse II)

☠ Het instrument voldoet aan de geldende richtlijnen van de Europese gemeenschap

☠ Het instrument voldoet aan de CE-tek

☠ Werp het instrument niet bij het reguliere afval, maar lever het in bij een inzamelingspunt voor elektrochemisch afval.

☠ Maximale input voltage 600 V rms

☠ Analogie huc display

☠ Batteri

☠ Numerieke weergave van de indicator

☠ Digitale display

☠ Numerieke weergave van de indicator

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

☠ Digitale display

Användare av denna utrustning ska också beträffande bet vill vara att denna utrustning är tillbehör till säkerhetsutrustningen kräver ett giltigt riskbedömning av all elektrisk utrustning för fastställning av eventuella risker. Detta instrument är designat för användning av tekniska kvalificerade tekniker. Där bedömningen visar att risken är märkbar ska den såradre testbedriv användas.

Symboler som används på instrumentet:

☠ Varning: se bilagade noteringar

☠ Utrustningen är skyddad genom dubbel isolering (Klasse II)

☠ Utrustningen ligger den relevanta EI-direktiven

☠ Utrustningen ligger CE "tick"-kraven

☠ Kasta inte bland vanlig avfall

☠ Maximum belastning är 600 V rms

☠ Analogisk display

☠ Batteri

☠ Numerisk värdvisning av indikator

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

☠ Digital display

Drift

Automatisk Effektpåvisning

Automatisk spenningsmåling

Testa kabellera

☠ Føve varig anvindning af instrumentet, inspektera testlederna, proben og kredsløbsklemmerne for at sikre at de ikke er for, usatte skader eller skadede testpostioner.

☠ Kontrollere komponenterne i testlederna gennem at kørtestera probarna med varierende og låste testere kabler.

☠ Efter testning sørg for at afslutte instrumentet og lukke testlederna fra kretsen som du arbejder på.

☠ Sæt på instrumentets beskyttelse gnom på valgt position. Beskyttelse tændes for 1 minut.

☠ Når beskyttelse af aktiveres, vil kredsløbs testpositionen.

☠ Andet område eller tryk [TEST] for at deaktiveres beskyttelse i yderligere en minut.

☠ Tryk på testlederne beskyttelse gnom for kontinuitetstest.

☠ Tryk på valgt område [I] for isolations test.

☠ Kørtestera probarna med varierende, værta på en stabil ledning og træk testlederne på instrumentet. Displayen bør vise 0,00 og vis (-) symbolen.

☠ Kabel nul vil læse låste automatisk tilsluttes tilsluttes.

☠ For at teste toort, tryk TEST-knappen igen med hånden i åbent tilslutning.

☠ Kontinuitetsmåling [I]

☠ Ved kontinuitetsmåling [I].

☠ Kopplene den røde og sorte testlederna til kretsen som ska testes. Instrumentet kommer at automatisk vise kontinuitetsmåling når koppling [OFF] (op 99,9 M).

☠ Hvis der er forbindelse mellem testlederne, vil det være 0,00 og vis (-) symbolen. Hvis der ikke er forbindelse mellem testlederne, vil det være 0,00 og vis (-) symbolen.

☠ Summen kommer at automatisk låse når en krets er skruet (<2 Ω).

☠ Testa ledning nul

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.

☠ Ved at lugt af ledning nultestet. For kontinuitetstest.