

ELIT AS

Jordingstester - EC002078

ELIT MRU-200GPS, IP54**1. PRODUKTBESKRIVELSE**

Markedets mest komplette jordplatemåler for bruk på alle typer anlegg. Benytter 3- og 4-polt 62% metode, samt 2-punkt og måling med både 3p+tang og 2-tangsmetode for overgangsmotstand. >200mA teststrøm.

ELIT MRU-200GPS har også mulighet for impulsmåling for test av impedansen i jordingsanlegget. Instrumentet kan også lagre GPS koordinater for dokumentasjon.

I tillegg Wenners-metode(jordresistivitet) og kontinuitetsmåling med 200mA

Jordplatemåler med impedansmåling for lynvernanlegg.

Måling av jordingsanleggets impedans:

- Ved bruk av impuls metode, uten at det er nødvendig å koble fra det målte jordingssystemet.

- Tre typer av måleimpuls (4/10s, 8/20s og 10/350s)

Målinger av jordmotstand:

- Ved bruk av hjelpeprober (tre og fire-leder metoden),
- Ved bruk av hjelpeprober og strømtang (for målinger av flerkomponent jording, tre-leder + klemme)
- Ved bruk av To-tangsmetode (for jordmålinger, når bruken av hjelpeprober ikke er mulig)
- Motstand av hjelpeprobens R_s og R_h
- Spenning og frekvens av de forstyrrende signaler,
- I nærvær av forstyrrende spenninger i kraftsystemer med frekvens 16 2/3Hz, 50 Hz, 60 Hz og 400 Hz (ved automatisk eller manuelt valg av riktig målesignalfrekvens),
- Valg av maksimal målespenning (25 V eller 50 V),
- Kalibrering av strømtangen som benyttes

Innebygd GPS.

Minne for 990 målinger.

Koordinator for målingen er lagret i apparatets minne.

Sanntidsklokke.

Overføring av data til pc via USB og til mobil/nettbrett via blåttann.

El.nummer: 8001148
Art.nummer: 101 900 04
GTIN nummer: 7070811200954
Dimensjon: 288 x 223 x 75 mm
Materialet: Støpt plastmateriale
Overflatebehandling: Dobbelstøpt
Øvrige opplysninger: Ingen

**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.nowww.elit.no

ELIT AS

Jordingstester - EC002078

ELIT MRU-200GPS, IP54

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD**Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter**

Rengjøres med en fuktet ren klut. Ikke bruk løsningsmidler eller andre typer væske.

Ettersyn/kontroll

Før hver bruk. Sjekk enhet og ledninger for eventuell skade. Ikke bruk hvis skade oppdages.

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Årlig kontroll anbefales.

3. DRIFTSTEKNISKE OPPLYSNINGER**Antatt teknisk levetid uten utskiftninger**

Avhengig av bruk og vedlikehold.

Garanti og vilkår

Garanti mot fabrikasjonsfeil eller mangler ved levering.

Fuktbestandighet

IP54

Renholdsvennlighet

Enkel. Tørkes med en lett fuktet klut. Bruk ikke løsemidler.

Øvrige opplysninger

Sjekk regelmessig og før hver bruk for skader

elit.no

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.no

www.elit.no

ELIT AS

Jordingstester - EC002078

ELIT MRU-200GPS, IP54

4. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	ELIT AS
Postadresse	Ulvedalsvegen 2
Postnr. og poststed	2030 Nannestad
Telefon	TLF: 63 93 88 80
E-post	E-post: firmapost@elit.no
Internett	www.elit.no

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.no

www.elit.no