

ELIT AS

Isolasjonstester - EC000499

ELIT MIC-5001 1mA teststrøm**1. PRODUKTBEKRIVELSE**

Kompakt og robust 5kV isolasjonsåler med måling av spenning og lekkasjestrøm samt PI, DAR og datalagring

Målinger av isolasjonsmotstand:

- Testspenning i området 50 ... 1000V med 50V trinn og 1000V ... 5000 V med 100V trinn,
- kontinuerlig indikasjon av målte isolasjonsmotstand eller lekkasjestrøm,
- automatisk utladning av måleobjektets kapasitive spenning etter utført isolasjonsmotstandsmåling,
- akustisk signalisering med fem sekunders intervaller for å legge til rette for å registrere tidsforløp,
- valg av T1, T2 og T3 test-tider for å måle en eller to absorpsjonskoeffisienter fra 1... 600 s,

- polarisering indeks (PI) og dielektrisk absorpsjon forhold (DAR),
- opplysninger om reell testspenning under måling
- 1mA teststrøm
- Rampetest for måling av isolasjonenes nedbrytningsspenning,
- 2-leder eller 3-leder måling
- beskyttelse mot måling av spenningssatte objekter,
- måling med ledninger opp til 10m,

I tillegg:

Måling av lekkasjestrøm under isolasjonsmåling

DC- og AC-spenningmåling i området fra 0 ... 750 V.

990 celler i minnet (11880 lagringer)

USB kommunikasjonsport

Strømforsyning: Batteripakke eller strømnett,

12V lader for sigaretttenner som opsjon

Klart bakgrunnsbelyst LCD display

Bakgrunnsbelyst tastatur

CAT III 600V og CAT IV 300V

IP65

11880 mineplasser

El.nummer: 8010411
Art.nummer: 101 700 04
GTIN nummer: 7070811209285
Dimensjon: 200 x 150 x 75mm
Materialet: Støpt plastmateriale
Overflatebehandling: Dobbeltstøpt
Øvrige opplysninger: Ingen

**ELIT AS**

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

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

ELIT AS

Isolasjonstester - EC000499

ELIT MIC-5001 1mA teststrøm

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

IP65

Renholdsvennlighet

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

Øvrige opplysninger

Sjekk regelmessig og før hver bruk for skader

www.elit.no

ELIT AS

Ulvedalsvegen 2, 2030 Nannestad

TLF: 63 93 88 80

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

ELIT AS

Isolasjonstester - EC000499

ELIT MIC-5001 1mA teststrøm

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