

ELIT AS

instrument i henhold til DIN VDE 0100 - EC000497

ELIT SolarLink Test kit PV150**1. PRODUKTBESKRIVELSE**

ELIT SolarLink Kit PV150 er ett komplett sett for elektriske tester på solcelleinstallasjonen, samt enhet for måling av solinnstråling og temperatur for vurdering av panelenes effektivitet. Følgende er med som standard. ELIT PV150 testinstrument, AC/DC strømtang, 2stk MC4 testledninger, 2stk 1,5m testledninger, Survey 200R modul for måling av solinnstråling og temperatur, SolarCert programvare. Alt levert i en solid bæreveske. ELIT PV150 muliggjør kjapp og effektiv testing av elektrisk sikkerhet på panelene med automatisk testsekvens. Koble direkte til anlegget og mål spenningen på åpen krets, kortslutningsstrøm og isolasjonsresistans med ett trykk på testknappen. Internt minne for 200 komplette tester og USB overføring til PC lar deg lage komplette rapporter.

Verifiserer ditt solselleanlegg iht EN 62446:

5.4.2 - Kontinuitet i jordleder, 0.00 to 199

El.nummer: 102 800 04

Ant.nummer: 1130132

GTIN nummer: 7070811208950

5.4.4 - Spenning på åpen krets i solcellestrengen, 0.0VDC to 1000VDC

Dimensjon: 265 x 108 x 58mm

Materialet: Støpt plastmateriale

5.4.5.2 - Kortslutningsstrøm i solcellestrengen, 0.0ADC - 15.00ADC

Overflatebehandling: Ingen

5.4.7 - Isolasjonsresistans på solcellepanelet, 0.05M to 199M

Øvrige opplysninger: Ingen

5.4.5.3 - DMS-strøm på solsellestrengen, 0.0A - 40A



DC effekten på anlegget, 0.0kW - 40.0kW

2. ANVISNINGER FOR DRIFT OG VEDLIKEHOLD

I tillegg i kombinasjon med Survey 200R enheten som er inkludert i

Rengjøring og rengjøringsmetoder for overflateprodukter

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

Solinnstråling 0 - 1500 W/m²

Ettersyn/kontroll

Temperatur, -30°C to +125°C

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

Himmelretning/kompass 0° to 360°

Vedlikeholdsinstruks og -intervall

Årlig kontroll anbefales.

ELIT AS

HELLENVEGEN 9, 2022 GJERDRUM

TLF: 63 93 88 80

E-post: firmapost@elit.no

www.elit.no

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

Avhengig av bruk og vedlikehold.

Garanti og vilkår

Garanti mot fabrikkasjonsfeil eller mangler ved levering.

Fuktbestandighet

IP20

Renholdsvennlighet

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

Øvrige opplysninger

Sjekk regelmessig og før hver bruk for skader

www.elit.no

4. TEKNISK SERVICE

Produsent/importør	ELIT AS
Postadresse	HELLENVEGEN 9
Postnr. og poststed	2022 GJERDRUM
Telefon	TLF: 63 93 88 80
E-post	E-post: firmapost@elit.no
Internett	www.elit.no