

HT PV-Isotest 1500VDC isolationstester til solceller

Solcelletester som kan lokalisere jordfejl



HT PV-Isotest er det perfekte instrument hvis du skal idriftsætte og fejlfinde på solcelleanlæg helt op til 1500VDC, som er standarden på mange nye anlæg.

En almindelig isolationstester virker kun på DC kredsen om natten. Så snart solen skinner på panelerne, er der spænding på kredsen og en almindelig isolationstester må give op. PV-Isotest fungerer også på en streng med DC spænding helt op til 1500V. PV-Isotest kan desuden måle gennemgang i PE leder med 200mA. Med den unikke GFL (Ground fault locator) funktion, kan jordfejls placering på en streng desuden placeres.

Med hukommelse til 999målinger og den medfølgende software gemmes og dokumenteres resultaterne let på PC.

Høj sikkerhed sikres da instrumentet er KAT III 1500VDC/1000VAC.

Instrumentet leveres klar til brug med prøveledninger, krokodillenæb, MC4 til banan, PC kabel, software og batterier i kraftig kuffert.

Tekniske Data:

App:	Nej
Kapslingsklasse (IP):	40
Display :	Ja
Kontinuitetstest :	Ja
Målestrøm (mA):	200
Isolationsmodstandsmåling:	Ja
Jordfejlsmåling :	Ja
I-V-kurve:	Nej

Spændingsmåling, AC (V) :	1000
Spændingsmåling, DC (V) :	1500
Hukommelse:	Ja
Kommunikation:	USB
Software inkluderet :	Ja
Batteri:	6 stk, AA, Inkl.
Vægt (kg):	1,2
Dimensioner HxBxD (mm):	235x165x75

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445321025	6398611066	Solar stik MC4 hanstik, 100cm
5706445321032	6398611079	Solar stik MC4 hunstik, 100cm