

MI3115 PV Analyser

Solcelle multifunksjonstester 1500V/20A



Metrel MI3115 PV Analyser er en solcelle multifunksjonstester for testing, igangkjøring, periodisk testing og vedlikehold samt feilsøking og evaluering av solcelleanlegg opp til 1500 V.

Funksjonene inkluderer både isolasjonstest, I/V-kurve og autotest for bruk ved igangkjøring i henhold til IEC 62446. I tillegg har MI3115 en paneldatabase og støtter konvertering av måledata til STC-verdier og sammenligning med disse.

Måledata kan selvfølgelig lagres i instrumentets minne (micro SD-kort opptil 512 GB) og behandles i Metrel ES Manager-programvaren. Som noe nytt kan nå måledata behandles og faglige rapporter utarbeides med Metrel Smart Cloud (5-års lisens inkludert gratis i 2024).

MI3115 leveres klar til bruk inkludert veske med fjernkontroll, solstrålingsreferansecelle, temperaturprobe, måleledninger, målepinner, krokodilleklemmer, MC3/4-adaptore, strømforsyning og batterier, samt alle nødvendige kabler for tilkobling til PC, og kalibreringssertifikat.

Tekniske Data:

Kapslingsklasse:	40
Display:	Ja
Sikkerhedskategori:	CAT II
Kontinuitetstest:	Ja
Åpen kretsspennning, Uoc (V):	1500
Kortslutningsstrøm, Isc (A):	20
Isolasjonsmotstandsmåling:	Ja
Solstrålingsmåling:	Referansecelle inkludert
Temperaturmåling:	Temperatursonde inkludert
Fjernkontroll:	Fjernkontroll inkludert
I-V kurve:	Ja

Spenningsmåling, DC (V):	0
Strømmåling, DC (A):	20
Moduldatabase:	Ja
Spenningskategori (V):	300
Minne:	Ja
Kommunikasjon:	USB
Programvare inkludert:	Ja
Batteri:	, Li-Ion, Inkl.
Vekt (kg):	6,8

Tilbehør

EAN	EL.NR	Produkt
3831063428343	8023617	Metrel strømforsyning A1569 for Eurotest XDe 12V 3A
5706445480777	8030450	Metrel A1135 strømforsyning Eurotest AT, XA, XE, XC, Combo
5706445321032	8062812	Solar plugg MC4 hunplugg, 100cm
5706445321025	8062813	Solar plugg MC4 hanplugg, 100cm
3831063429289		Metrel A1552 veske til bl.a. Eurotest XD, stor modell