

Link do produktu: <https://b2b.rkmpro.tools/miernik-instalacji-fotowoltaicznej-benning-pv-3-p-47738.html>



Miernik instalacji fotowoltaicznej BENNING PV 3

Cena brutto	26 859,81 zł
Cena netto	21 837,24 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Numer katalogowy	BENNING BG050428
Kod producenta	BG050428
Kod EAN	4014651504288

Opis produktu

- badanie zgodnie z VDE 0126-23 (DIN EN 62446)
- łatwa obsługa - wybór za pomocą klawiszy
- szybkość
- bezpieczne połączenie

Najważniejsze cechy

- automatyczna procedura pomiaru (+/-, V_{oc} , I_{sc} , W/m², °C) z zabezpieczeniem przed odwrotną polaryzacją
- pomiar prądu zwarcowego, rezerwa jest do 4 razy większa niż w przypadku tradycyjnych testerów PV z ograniczeniem 10 A.
- skrócony czas testowania, ponieważ poszczególne ciągi PV nie muszą już być oddzielane i testowane jeden po drugim
- mniejsze ryzyko awarii z powodu przecięcia podczas testowania ciągów PV o nieznannej mocy
- zintegrowana pamięć wyników pomiarowych do 999 ciągów PV / pól PV
- zegar czasu rzeczywistego ze znacznikiem daty / godziny na pomiar
- interfejs USB i oprogramowanie do pobierania (format CSV)
- duży wyświetlacz LC z podświetleniem
- optymalna ochrona transportu i przechowywania (IP 64)

Funkcje

- test polaryzacji generatora fotowoltaicznego / okablowania fotowoltaicznego
- pomiar napięcia w obwodzie otwartym dla nowoczesnych systemów 1500 V DC
- pomiar prądu zwarcowego na ciągach PV do 40 A DC
- pomiar nasłonecznienia (W / m²) oraz temperatura modułu PV i temperatury otoczenia (° C) za pomocą BENNING SUN 2 (opcja)

Zakres dostawy:

Tester fotowoltaiczny w solidnej obudowie ochronnej (IP 64), zestaw przewodów pomiarowych PV (MC4), zestaw przewodów pomiarowych z końcówką sondy i zaciskami krokodylkowymi, ładowarka z 3 sztukami akumulatorów litowo-jonowych 3,7 V i certyfikatem kalibracji.

Wyświetlacz

Test polaryzacji

Napięcie obwodu otwartego (U_o / c)

Rozdzielczość/dokładność

Prąd zwarcowy (I_s / c)

Rozdzielczość/dokładność

Nasłonecznienie

Temperatura modułu fotowoltaicznego / temperatura otoczenia

Pamięć wartości pomiarowych

interfejs

PC oprogramowanie/ format danych

bezprowadowa komunikacja BENNING SUN 2

baterie

wymiary/waga

Graficzny

automatyczny

5V - 1500V

max. 0.1 V/ ± (0.5 % + 2 cyfry)

0.5 A - 40 A (max. 45 kW)

0.01 A/ ± (1 % + 2 digits)

100 W / m² - 1250 W / m² (za pomocą BENNING SUN 2)

- 30 ° C - + 125 ° C (za pomocą BENNING SUN 2)

999 wyświetlanych wskazań / ciągów PV

USB typ B

BENNING Solar Datalogger/CSV(język niemiecki)

433 MHz

3 x 3.7 V 18650 lithium-ion batteries

340 x 300 x 152 mm/5.0 kg

klasa szczelności
Zakres dostawy

IP 40 (open), IP 64 (closed)
Tester PV w solidnej obudowie (IP 64), zestaw prze-
zestaw przewodów pomiarowych z końcówką son-
ładowarka z 3 sztukami akumulatorów litowo-jono-
50428

Index

Benning jest wiodącym producentem sprzętu diagnostycznego dla motoryzacji i przemysłu, urządzeń utrzymujących napięcie, a także wskaźników napięcia. Oferująca szeroką gamę produktów marka zyskała zaufanie odbiorców sprzętem niezawodnym, wygodnym w użytkowaniu i bezpiecznym, co potwierdzają spełniane międzynarodowe normy. Jakość, doświadczenie i 80 lat najlepszych tradycji.