

Link do produktu: <https://b2b.rkmpro.tools/zestaw-pv-2set-pv2-bg050422-solar-menadzer-bg050423-sun2-bg050420-torba-bg050426-p-48117.html>



Zestaw PV 2set (PV2-BG050422, Solar Menadzer - BG050423, SUN2 - BG050420, Torba - BG050426)

Cena brutto	16 125,63 zł
Cena netto	13 110,27 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 - 5 dni
Numer katalogowy	BENNING BG050427
Kod producenta	BG050427
Kod EAN	4014651504271

Opis produktu

- badanie zgodnie z VDE 0126-23 (DIN EN 62446)
- łatwa obsługa – wybór za pomocą klawiszy
- szybkość - badania w ciągu kilku sekund
- bezpieczne połączenie - pomiar, nawet jeśli system fotowoltaiczny jest w trakcie dostarczania energii

Wyświetlacz: graficzny

Rezystancja przewodu ochronnego: 0,05 Ω - 199 Ω

Rezystancja izolacji: 0,2 MΩ - 199 MΩ

Napięcie obwodu otwartego: 5 V - 1000 V DC

Prąd obciążenia: 0,2 A - 40 A AC / DC (poprzez opcjonalne cęgi CC 3)

Prąd zwarcia: 0,5 A - 14,99 A DC

Pamięć: 200 wyników

Podłączenie: USB

W zestawie: sondy pomiarowe, zaciski krokodylki, MC4 przewody pomiarowe, baterie, CD z oprogramowaniem

Test obejmuje badanie ciągłości połączeń naziemnych, pomiar napięcia otwartego obwodu i prądu zwarcia, a także rezystancji izolacji pomiędzy przewodami czynnymi (+ / -) i ziemi. Miernik jest wyposażony w przewody pomiarowe do bezpośredniego podłączenia do wszystkich modułów PV za pomocą standardowych PV złączy. Automatyczna procedura testowa daje ostrzeżenie w przypadku błędnej polaryzacji DC i automatycznie wykonuje wszystkie kroki w celu bezpiecznego pomiaru. PV BENNING 1-1 pozwala na przeprowadzenie całego testu bezpiecznie, solidnie, szybko i łatwo. Jest zalecany do codziennego użytku przez serwis, w trakcie czyszczenia i konserwacji oraz dla instalatorów paneli solarnych i upoważnionych ekspertów od fotowoltaiki.

Funkcje

- jasne i jednoznaczne wyświetlanie wyników pomiaru
- automatyczne procedury testowania (R_{PE} , V_{DC} (1000 V_{DC}), S/C (15 V_{DC}))
- automatyczne wyświetlanie napięcia polaryzacji, audio / wizualne ostrzeżenie przy odwrotnej polaryzacji
- kompensowanie rezystancji przewodów pomiarowych
- przesyłanie wyników pomiarów poprzez interfejs USB
- miernik jest wyposażony w zintegrowany zegar czasu rzeczywistego, który automatycznie dodaje informacje o dacie / godzinie do każdego zapisanego pomiaru
- połączenie radiowe z opcjonalnym przyrządem pomiarowy BENNING SUN 2 (nasłonecznienie i temperatura)
- oprogramowanie do przygotowywania raportów testowych w programie MS Excel
- ISO wynik pomiaru z informacją "pass / fail"
- bezpośrednie połączenie do wszystkich standardowych modułów fotowoltaicznych z MC4 SUNCLIX
- wyświetlacz LCD z podświetleniem
- automatyczne wyłączenie po 60 sekundach
- badany może być moduł fotowoltaiczny lub kompletny system fotowoltaiczny

Funkcje pomiarowe

- przewód uziemienia, pomiar rezystancji z prądem testowym 200 mA
- pomiar obwodu otwartego, napięcie z modułów solarnych i fotowoltaicznych do 1000 VDC_{DC}
- prąd zwarcia, pomiar za pomocą wewnętrznego obwodu do 15 A DC bez niebezpieczeństwa dla użytkownika
- pomiar rezystancji izolacji między aktywnymi przewodami DC (+ / -) i ziemi z regulowanym napięciem testowym 250 V, 500 V, 1000 VDC_{DC}
- test funkcjonalny poprzez pomiar prądu do 40 A AC / DC (za pomocą adaptera cęgowego prądu BENNING CC 3)

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.