RKMPro Tools Sp. z o.o.
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

Dane aktualne na dzień: 01-06-2025 14:58

Link do produktu: https://b2b.rkmpro.tools/miernik-pomiaru-naslonecznienia-benning-sun-2-p-44622.html

Miernik pomiaru nasłonecznienia BENNING SUN 2

Cena brutto	**3 164,56 zł**
Cena netto	**2 572,81 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 - 5 dni**
Numer katalogowy	**BENNING BG050420**
Kod producenta	**BG050420**
Kod EAN	**4014651504202**

Opis produktu

Idealny do planowania, badań odbiorczych i okresowych przeglądów sieci systemów fotowoltaicznych podłączonych zgodnie z EN 62446, jak również do testowania systemów solarnych. Łączność bezprzewodowa (30 m na zewnątrz) do testera PV instalacji BENNING PV 1-1.
- pomiar nasłonecznienia (W/m) dla systemów fotowoltaicznych, zgodnie z EN 62446 i systemów solarnych
- dwukanałowy czujnik temperatury do temperatury modułów PV i temperatury otoczenia
- zintegrowany kompas do pomiaru orientacji dachu i kąta nachylenia
- rejestrator danych dla 5000 wskazań
- zintegrowany zegar czasu rzeczywistego z datą
- interfejs USB i oprogramowanie do pobrania do przygotowania certyfikatów testowych w MS Excel

Funkcje
- uniwersalny przyrząd pomiarowy „4 w 1” do wszystkich badań i konserwacji, jak również analizy ekonomicznej efektywności systemów fotowoltaicznych i systemów solarnych
- dokładne i powtarzalne pomiary temperatury za pomocą czujników precyzyjnych
- rejestrator danych z regulacją częstotliwości próbkowania (1 minuta do 60 minut) do przechowywania 5000 rekordów danych, w tym wartości nasłonecznienia (promieniowania słonecznego), temperatury modułu oraz temperatury otoczenia, jak również daty / czasu
- rejestrator danych z regulacją częstotliwości próbkowania
- funkcja HOLD dla pamięci wyświetlacza
- automatyczne wyłączanie po 2 minutach
- energooszczędny tryb stand-by w rejestratorze danych operacji
- poręczna i solidna obudowa

Funkcje pomiarowe
- pomiar nasłonecznienia w W/m^2 lub $BTU/h/m^2$
- dwukanałowy czujnik temperatury do pomiaru temperatury i moduł otoczenia
- cyfrowy kompas do określania kierunku
- inklinometr

Wyświetlacz: graficzny
Nasłonecznienie, zakres pomiarowy, rozdzielczość / dokładność: 100 - 1250 Wm^2 lub 30 - 400 $BTU/h/ft^2$, 1 Wm^2 lub 1 $BTU/h/ft^2$ / ± (5% + 5 cyfr)
Temperatura (moduł / otoczenie), zakres pomiarowy, rozdzielczość / dokładność: -30°C - +125°C 1°C / ±1°C
Kompas, zakres pomiarowy, rozdzielczość / dokładność: 0° - 360° 1° / ±10°
Pochyłomierz, zakres pomiarowy, rozdzielczość / dokładność: 0° - 80° 1° / ±2°
Zegar czasu rzeczywistego: data / datownik
Podłączenie: USB
W zestawie: ochronna gumowa obudowa, moduł / sensor temperatury otoczenia, kabel USB

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

RKMPro Tools Sp. z o.o.
ul. Połczyńska 140C, 75-816 Koszalin
NIP: 669-256-85-98

niezawodnym, wygodnym w użytkowaniu i bezpiecznym, co potwierdzają spełniane międzynarodowe normy. Jakość, doświadczenie i 80 lat najlepszych tradycji.