

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/bm231-multimeter-trms-ac-dc-vfd-ef-p-16857.html>

BM231 Multimeter TRMS (AC + DC) VFD EF

Včetně DPH	108.02 €
Bez DPH	90.02 €
Dostupnost	Vypredané
Katalogové číslo	102173
Výrobce	BRYMEN

Popis produktu

BM 230 je séria kompaktných multimetrov s TrueRMS meraním, inovatívnymi VFD funkciami (ACV + Hz meranie na výstupoch meniča). Väčšinou sú tieto funkcie dostupné v drahších modeloch. Všetky modely majú tiež EF-Detection pre bezkontaktnú detekciu napätia a merajú jednosmerné / striedavé prúdy od 600µA 10A. Elektromery BRYMEN majú vysoký stupeň ochrany proti prepätiu a vstupnému preťaženiu.

Charakteristika:

- Veľký podsvietený displej s rýchlym vzorkovaním 5x/s
- Indikácia slabšej batérie
- Automatické vypnutie so spotrebou iba 10µA APO (spánok).
- Kryt vyrobený z plastu spomaľujúceho horenie
- Funkcia HOLD
- Funkcia RECORD MAX / MIN
- AutoV (LoZ) Automatická detekcia a meranie napätia DCV alebo ACV so zníženou impedanciou (zvyšuje sa so zvyšujúcim sa napätím)
- BEEP JACK Akustická a vizuálna signalizácia nesprávneho pripojenia testovacích káblov vo vzťahu k zvolenej meracej funkcii
- Funkcia merania napätia a frekvencie VFD AC V & Hz - na výstupe frekvenčných meničov (invertorov)
- BEEP Lit Test continuity s akustickou signalizáciou skratu a podsvietením displeja LCD
- EF-Detekcia Bezdotyková detekcia striedavého napätia pomocou antény umiestnenej v hornej časti svorky

špecifikácia:

- DVC DC napätie: 60,00 mV 600,0 mV 6,000 V 60,00 V 600,0 V 1000 V $\pm$ (0,3%+2d)
- AC ACV TRMS: 50 ~ 60 Hz: 6 000 V / 60,00 V / 600,0 V / 1 000 V $\pm$ (0,7%+3d) | 45 ~ 440 Hz: 6 000 V / 60,00 V / 600,0 V / 1 000 V $\pm$ (2,0%+3d)
- 10 Hz ~ 500 Hz: 60,00 mV / 600,0 mV $\pm$ (1,0%+3d) | 500 Hz ~ 800 Hz: 60,00 mV / 600,0 mV $\pm$ (2,0%+3d)
- ACV VFD s dolnopriepustným filtrom: 600,0 V / 1000 V; 10 ~ 440 Hz: $\pm$ (2,0%+3d)
- VFD Hz: 10 Hz ~ 1 kHz (600,0 V / 1 000 V); $\pm$ (0,03%+2d) ; citlivosť od 50V ~ 500V
- DCA DCA: 600,0 µA / 6000 µA; $\pm$ (1,5%+3d) ; 60,00 mA / 600,0 mA / 6 000 A / 10,00 A *; $\pm$ (1,0%+3d)
- ACA TRMS striedavý prúd: 50Hz ~ 400Hz; 600,0 µA / 6000 µA; $\pm$ (1,5%+3d) ; 60,00 mA / 600,0 mA / 6 000 A / 10,00 A; $\pm$ (0,7%+3d)
- Odpor Ω: 600.0Ω / 6.000kΩ; $\pm$ (0,3%+3d) 60,00 kΩ / 600,0 kΩ $\pm$ (0,5%+3d) ; 6 000 MΩ / 60,00 MΩ; $\pm$ (0,9%+2d)
- Test diódy: Rozsah: 3 000 V (0,9%+2d) ; napätie naprázdno
- Test continuity: Akustický a vizuálny signál (podsvietenie LCD) pre R480Ω, oneskorenie 64 ms
- Displej: Podsvietené pozadie, LCD 3-5 / 6 číslic, max čítanie 6000
- Odber vzoriek: 5 krát/s
- Napájanie: 2 batérie 1,5V AAA, LR03
- Rozmery: 80 x 50 x 161 mm

-
- Hmotnosť: 334 g