

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/kew3022a-kyoritsu-50v-500v-mera-izolacneho-odporu-p-18438.html>



KEW3022A Kyoritsu 50V-500V merač izolačného odporu

Včetně DPH	475.78 €
Bez DPH	396.49 €
Dostupnost	Vypredané
Katalogové číslo	103945
Výrobce	Kyoritsu

Popis produktu

OPATRENIA IZOLAČNÉHO ODPORU
KEW 3022A: 50, 100, 250, 500 V

- 3 v 1: meranie izolačného odporu, test kontinuity, meranie striedavého / jednosmerného napätia.
- Meranie 2,5-krát rýchlejšie ako na starších modeloch.
- Test kontinuity s prúdom 200 mA.
- Funkcia komparátora PASS / FAIL so zvukovou signalizáciou.
- Kompenzácia hmoty drôtu pri meraní kontinuity.
- Vnútoraná pamäť - 99 meraní.
- Podsvietený LCD displej.
- Safety Lock systém - dodatočná ochrana pre meranie 500V a 1000V.

Skúšobné napätie: 50,100,250,500V

Rozsah merania (automatické rozsahy):

- 4 000 / 40,00 / 200,0 MΩ (50 / 100 V)
- 4 000 / 40,00 / 400,0 / 2 000 MΩ (250 / 500 V)

Prvý efektívny merací rozsah:

- 0,2 - 20 MΩ (50 / 100 V)
- 0,2 - 40 MΩ (250 V)
- 0,2 - 200 MΩ (500 V)

Priemerná hodnota:

- 5MΩ (50/100/250V)
- 50MΩ (500V)

Presnosť: $\pm 2\%$ rdg ± 6 dgt

Druhý efektívny merací rozsah: 0,110 - 0,199MΩ

- 20,01 - 200,0 MΩ (50/100 V)
- 40,01 - 2000 MΩ (250 V)
- 200,1 - 2000 MΩ (500 V)

Presnosť: $\pm 5\%$ rdg ± 6 dgt

Menovitý prúd: DC 1 - 1,2 mA

Skratový prúd: 1,5 mA max

Ω / Test kontinuity

Automatické rozsahy: 40,00 400,0 Ω

Presnosť: $\pm 2\%$ rdg ± 8 dgt

Výstupné napätie v otvorenom obvode: 5V $\pm 20\%$

Skratový prúd: DC 220 ± 20 mA

Poistka: 0,5A / 600V keramická rýchla poistka ($\varnothing 6,35 \times 32$ mm)

Meranie napätia

Rozsah:

- AC 20 až 600 V (50 / 60 Hz)
- DC -20 až -600V / + 20 až + 600V

Presnosť: $\pm 3\%$ rdg ± 6 dgt

Ďalšie funkcie:

- Zadržanie údajov
- 0 Ω ovládanie
- Automatické vybíjanie
- Stĺpcový graf
- Pamäť
- Porovnávač
- Detekcia živého obvodu
- Automatické vypnutie
- Alarm slabej batérie
- Podsvietený LCD
- Systém bezpečnostného zámku
- Diaľkové merania

Všeobecné informácie

Bezpečnosť: IEC 61010-1 CATIII 600 V IEC61557-1,2,4 IEC61326-1 $\square$ IEC 60529 (IP40)

Rozmery: 158 $\times$ 70 $\times$ 105 [mm] (šírka $\times$ hĺbka $\times$ výška)

Hmotnosť: cca 600 g s batériami

Napájanie: R6 / LR6 (AA) (1,5V) $\times$ 6

Vybavenie:

7150A (súprava),
8923 (poistka 0,5A / 600V),
9121 (ramenný popruh),
R6 (AA) $\times$ 6,
používateľská príručka

Voliteľná výbava:

7115 (nastaviteľná kolíková sonda),
8016 (hrot hákovej sondy),
9089 (prípad)