

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/kew3022a-mi-izolancho-odpor-50v-500v-kyoritsu-p-18438.html>

KEW3022A Měřič izolačního odporů 50V-500V Kyoritsu

Včetně DPH	11 886 Kč
Bez DPH	9 823 Kč
Dostupnost	Není skladem
Katalogové číslo	103945
Výrobce	Kyoritsu

Popis produktu

Měřič izolačního odporů

KEW 3022A : 50, 100, 250, 500, V

- 3 v 1: měření izolačního odporu, test kontinuity, měření střídavého / stejnosměrného napětí.
- 2,5 krát rychlejší než u starších modelu.
- Test kontinuity s proudem 200 mA.
- Funkce komparátoru PASS / FAIL se zvukovou signalizací.
- Kompenzace vodivosti kabelu pro měření kontinuity.
- Vnitřní paměť - 99 měření.
- Podsvícený LCD displej.
- Bezpečnostní zámek, dodatečná ochrana pro měření 500V a 1000V.

Zkušební napětí: 50,100,250,500V

Rozsah měření (autozasáze):

- 4.000/40.00/200.0MΩ (50/100V)
- 4.000/40.00/400.0/2000MΩ (250/500V)

První efektivní měřicí rozsah:

- 0.2 - 20MΩ (50/100V)
- 0.2 - 40MΩ (250V)
- 0.2 - 200MΩ (500V)

Průměrná hodnota:

- 5MΩ (125,250V)
- 50MΩ (500V)

Přesnost: $\pm 2\%$ rdg ± 6 dg

Druhý efektivní měřicí rozsah: 0,110 - 0,199MΩ

- 20.01 - 200.0MΩ (50/100V)
- 40.01 - 2000MΩ (250V)
- 200.1 - 2000MΩ (500V)

Přesnost: $\pm 5\%$ rdg ± 6 dg

Jmenovitý proud: DC 1 - 1,2 mA

Zkratový proud: 1,5 mA max

Ω / Test kontinuity

Autorozsah: 40.00, 400.0Ω

Přesnost: $\pm 2\%$ rdg ± 8 dgt

Výstupní napětí v otevřeném obvodu: $5V \pm 20\%$

Zkratový proud: DC 220 ± 20 mA

Pojistka: keramická rychlá pojistka 0,5A / 600V ($\varnothing 6,35 \times 32$ mm)

Měření napětí

Rozsah:

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

Přesnost: $\pm 3\%$ rdg ± 6 dgt

Další funkce:

- Držení údaje
- Regulace 0Ω
- Automatické vybití
- Sloupcový graf
- Paměť
- Komparátor
- Detekce živého obvodu
- Automatické vypnutí
- Alarm vybité baterie
- Osvětlený displej LCD
- Bezpečnostní zámek safe lock
- Vzdálená měření

Obecné údaje

Bezpečnost: IEC 61010-1 CAT II 600V IEC61557-1.4, IEC61326-1, IEC 60529 (IP40)

Rozměry: $158 \times 70 \times 105$ [mm] (šířka $\times$ hloubka $\times$ výška)

Hmotnost: cca 600 g s bateriemi

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

Vybavení:

7150A (sada),

8923 (pojistka 0,5A / 600V),

9121 (ramenní popruh),

R6 (AA) $\times 6$,

návod k použití

Volitelné možnosti:

7115 (nastavitelná sonda čepel),

8016 (špička háček),

9089 (kryt)