

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/kew1030-multimetr-prov-kyoritsu-p-8348.html>

KEW1030 Multimetr pérový Kyoritsu



Včetně DPH	2 045 Kč
Bez DPH	1 690 Kč
Dostupnost	Na vyžádání
Dostupnost na skladě	11 ks.
Dodací lhůty:	3-5 dny
Katalogové číslo	104859
Výrobce	Kyoritsu

Popis produktu

Zvláštnosti a speciální funkce

Automatická změna měřicích rozsahů

- DATA HOLD - zastavení aktuálního výsledku měření na displeji
- Hz/DUTY: okamžitý přechod na doporučené frekvence nebo vyplnění impulsu během měření proudu nebo napětí
- RELATIVE ZERO (NULA) - rozdílné měření vzhledem k naměřené hodnotě

MĚŘENÍ A PŘESNOST

Přesnost:
+- (% uvedené hodnoty + počet čísel nejméně významných), pro tepl. 23°C +- 5° i RH 45-85%

Test kontinuity Rozsah max. zjištění R [Ω]		Ochrana. DCpeak [V]		Ochrana. ACrms [V]		
60 (+-30 Ω)		600		600		
DCV - konstantní napětí Rozsah [V]		Přesnost [%]	Přesnost [čísel]	Ochrana DCpeak [V]	Ochrana ACrms [V]	
400m		0,8	5	600	600	
4		0,8	5	600	600	
40		0,8	5	600	600	
400		0,8	5	600	600	
600		1,0	5	600	600	
ACV - střídavé napětí						
Rozsah[V]	Přesnost [%]	Přesnost [čísel]	Frekvence min. [Hz]	Frekvence max. [Hz]	Ochrana DCpeak [V]	Ochrana ACrms [V]
4	1,3	5	50	60	720	720
40	1,3	5	50	60	720	720
400	1,6	5	50	60	720	720
600	1,6	5	50	60	720	720
4	1,7	5	50	400	720	720
40	1,7	5	50	400	720	720
400	2,0	5	50	400	720	720
600	2,0	5	50	400	720	720
Odpor Rozsah[Ω]	Přesnost [%]	Přesnost [čísel]	Ochrana DCpeak [V]		Ochrana ACrms [V]	
400	1,0	5	600		600	
4k	1,0	5	600		600	
40k	1,0	5	600		600	
400k	1,0	5	600		600	
4M	1,0	5	600		600	
40M	2,5	5	600		600	
Kapacita Rozsah [F]	Přesnost [%]	Přesnost [čísel]	Ochrana DCpeak [V]		Ochrana ACrms [V]	

50n	3,5	10	600	600
500n	3,5	5	600	600
5u	3,5	5	600	600
50u	3,5	5	600	600
100u	4,5	5	600	600

Frekvence Rozsah [Hz]	Přesnost
5	0,1%+5c
50	0,1%+5c
500	0,1%+5c
5k	0,1%+5c
50k	0,1%+5c
200k	0,1%+5c

Měření pro napětí >1,5Vrms

Vyplnění impulsu Rozsah[%]	Přesnost	Frekvence [Hz]
0,1-99,9	2,5%+5c	max 10k

Ochrana proti přetížení / 600VDC/600VACrms / cca. 10 s.

Test diod+

Ochrana proti přetížení 600VDC/600VACrms
cca. 10 s.

Výrobce: Kyoritsu

Země původu: Čína

Soulad s normami

- IEC61010-031
- Kat. III 600V AC/DC
- PN-EN61010-031
- IEC61010-1 (druhé vydání)
- PN-EN61010-1 (druhé vydání)

Elektromagnetická kompatibilita: PN-EN61326

Certifikáty

- Označení CE (bezpečnost a / nebo EMC)
- Tato směrnice se vztahuje na WEEE 2002/96/EC (Utilizace)

Elektrická pevnost; 5550VAC

Izolační odpor; >10MΩ / 1000V / mezi elektrickým obvodem a pouzdrům

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:

- Displej: Signalizace překročení dosahu / Hlášení OL
- Displej: Displej LCD / 3 3/4 číslové, maximální indikace 3999
- Vzorkování: 2 krát/s
- Podsvícený displej / scale
- Napájení / Bateriové / knoflíkové baterie 1,5V (LR44) 2 ks.
- Životnost baterie: Cca. 80 hod.
- Indikace vybité baterie nižší napájení cca. 2,4V
- Automatické vypnutí napájení po 30 min. nečinnosti
- Provozní podmínky: 0°C÷40°C, relativní vlhkost RH
- Skladovací podmínky: -20°C÷60°C, relativní vlhkost RH
- Maximální pracovní výška: 2000m n.p.m.
- Stupeň znečištění přírodního prostředí 2

Rozměry a hmotnost	Výška (Délka)[mm]	Šířka . [mm]	Hloubka . [mm]	Hmotnost[g]
	190	39	31	100g

Standardní vybavení

- Pouzdro
- Sada baterií
- Uživatelská příručka

