

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/klieov-mera-kew2002pa-2000a-ac-kyoritsu-p-7373.html>

Kliešťový merač KEW2002PA 2000A AC Kyoritsu

Včetně DPH	239.11 €
Bez DPH	199.26 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na sklade	1 ks.
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	103860
Výrobce	Sonel

Popis produktu

TECHNICKÉ DÁTA

Špeciálne vlastnosti a špeciálne funkcie

- Meranie svorkovou metódou
 - Maximálny priemer kábla
 - dobře.55 mm
- DATA HOLD - podržanie aktuálneho výsledku merania na displeji
- PEAK HOLD - meranie špičkovej hodnoty
- DC analógový výstup
 - Merač možno použiť ako kliešťový adaptér a spolupracovať s iným zariadením zaznamenávajúcim priebeh prúdu ACA
- Skúška kontinuity

MERANIE A PRESNOSŤ

- Presnosť:
 - + - (% z uvedenej hodnoty + počet najmenej platných číslic), pri teplote 23 °C + - 5 ° a relatívnej vlhkosti 45-75 %

Skúška kontinuity	Rozsah [Ω]	Rozlíšenie [Ω]	Presnosť [%]	Presnosť [číslce]	Rozsah min. detekovatelné R [Ω]	Rozsah max. detekovatelné R [Ω]	Bezpečnosť DCpeak [V]	Bezpečnosť ACrms [V]
	400	0,1	1.5	2	15	85	600	600
DCV - jednosmerné napätie	Min. rozsah [V]			Rozsah [V]	Rozlíšenie [V]	Presnosť [%]	Presnosť [číslce]	Imp. Int. [Ω]
	0			40	0,01	1,0	2	1 mil
	15			400	0,1	1,0	2	1 mil
	150			1000	1	1,0	2	1 mil
								DCpeak [V] ochrana
								1200
								1200
								1200

- Automatické rozsahy

ACV - striedavé napätie	Min. rozsah [V]	Rozsah [V]	Rozlíšenie [V]	Presnosť [%]	Presnosť [číslce]	Frekvencia min. [Hz]	Frekvencia max. [Hz]	Vstupná impedancia [Ω]	DCpeak [V] ochrana	ACrms [V] ochrana
	0	40	0,01	1,0	2	50/60	-	1 mil	1200	1200
	15	400	0,1	1,0	2	50/60	-	1 mil	1200	1200
	150	750	1	1,0	2	50/60	-	1 mil	1200	1200
	0	40	0,01	1,0	2	40	1k	1 mil	1200	1200

15	400	0,1	1,0	2	40	1k	1 mil	1200	1200
150	750	1	1,0	2	40	1k	1 mil	1200	1200

- Automatické rozsahy

ACA - striedavý prúd Rozsah [A]	Rozlíšenie [A]	Presnosť [%]	Presnosť [čísllice]	Frekvencia min. [Hz]	Frekvencia max. [Hz]	Poistka [A]
400	0,1	1,0	3	50/60	-	2400
2 000 (0 ~ 1 000)	1	1,0	3	50/60	-	2400
2 000 (1 000 ~ 1 500)		3.0	3	50/60	-	2400
2 000 (1 500 ~ 2 000)		-	-	50/60	-	2400
400	0,1	2.0	3	40	1k	2400
2 000 (0 ~ 1 000)	1	3.0	3	40	1k	2400
2 000 (1 000 ~ 1 500)		3.0	3	40	1k	2400
2 000 (1 500 ~ 2 000)		-	-	40	1k	2400
Odpor Rozsah [Ω]	Rozlíšenie [Ω]	Presnosť [%]	Presnosť [čísllice]	DCpeak [V] ochrana	ACrms [V] ochrana	
400	0,1	1.5	2	600	600	
4k	0,001 tis	1.5	2	600	600	
40 tis	0,01 tis	1.5	2	600	600	
400 tis	0,1 tis	1.5	2	600	600	

- Automatické rozsahy

Adaptér prúdovej svorky

ACA - Striedavý prúd Rozsah [A]	Presnosť	Frekvencia [Hz]	Výstupné napätie
400	1,5 % + - 0,5 mV	50/60	0 ~ 400 mV
2 000 (0 ~ 1 500)	1,5 % + - 0,5 mV	50/60	0 ~ 150 mV
2 000 (1 500 ~ 2 000)	3,5 %	50/60	150 ~ 200 mV
400	2,5 % + - 0,5 mV	40 ~ 1 tis	0 ~ 400 mV
2 000 (0 ~ 1 500)	3,5 % + - 0,5 mV	40 ~ 1 tis	0 ~ 150 mV

- Výstupná impedancia - cca.10k Ω
- Producent
 - Kyoritsu
- Krajina pôvodu
 - Japonsko
- Dodržiavanie noriem
 - IEC61010-031
 - IEC61010-2-032
 - Uhol. II 1000V AC / DC
 - Uhol. III 600V AC / DC
 - IEC61010-1 (druhé vydanie)
- Elektromagnetická kompatibilita
 - PN-EN61000-4-3
- Certifikáty
 - Označenie CE (bezpečnostné a/alebo EMC)
 - Podlieha smernici WEEE 2002/96 / ES (likvidácia)
- Elektrická výdrž
 - 5320 VAC
- Izolačný odpor
 - > 10MΩ / 1000V

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Displej:

- Signalizácia prekročenia rozsahu
 - OL správa

Displej

- displej LCD
 - 3 3/4 číslic, maximálny údaj 4000
 - Vzorkovanie:
 - 2,5 krát/s
- Indikácia polarizácie
 - automatická indikácia zápornej polarity (-)

Moc

- Prevádzka na batérie
 - 1,5V alkalické batérie (AA, LR06)
 - 2 ks.
 - Indikácia slabej batérie
 - pod napätím cca. 2,4 V
- Automatické vypnutie
 - po cca 10 minútach nečinnosti

Pracovné podmienky:

- 0 °C ÷ 40 °C, relatívna vlhkosť RH

Podmienky skladovania:

- -20 °C ÷ 60 °C, relatívna vlhkosť RH

Maximálna pracovná výška:

- 2000 m nad morom

Stupeň znečistenia životné prostredie prirodzené

- 2

Rozmery a hmotnosť	Výška (L) [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Hmotnosť [g]
	247	105	49	470 g
Štandardná výbava				

- Zástrčka pre výstupné káble (funguje ako adaptér prúdovej svorky)
- Testovacie káble (pár)
- Prípad
- Sada batérií
- Používateľská príručka

Voliteľná výbava

- KEW8008, 10:1 transformátor, 3000A