

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/kew3125a-mera-odporu-5kv-izolcia-dar-pi-kyoritsu-p-8591.html>

KEW3125A Merač odporu 5kV izolácia, DAR, PI, Kyoritsu

Včetně DPH	1 038.66 €
Bez DPH	865.55 €
Dostupnost	Na vyžiadanie
Dostupnost na skladě	4 ks.
Dodací lhůty	3-5 dní
Katalogové číslo	103922
Výrobce	Kyoritsu

Popis produktu

KEW3125A je merač izolačného odporu od japonskej spoločnosti Kyoritsu. Voliteľné testovacie napätie od 250V do 5000V. Meranie izolačného odporu do 1TOhm. Skratový prúd do 1,5 mA. Meranie jednosmerných a striedavých napätí v rozsahu 30 ~ 600 V. Automaticky zobrazovaná hodnota indikátorov DAR a PI na pomocnom displeji. Vstavaný FILTER na elimináciu vplyvu rušenia na výsledok merania. Veľký displej s podsvietením. Pevné prepravné puzdro.

KEW3125A / KEW3025A Specyfikacja

* tylko 3125A

Wposażenie

Rezystancja izolacji					
Napięcie testu	250V	500V	1000V	2500V	5000V*
Dokładność	0.0 - 100.0MΩ	0.0 - 99.9MΩ 80 - 1000MΩ	0.0 - 99.9MΩ 80 - 999MΩ 0.80 - 2.00GΩ	0.0 - 99.9MΩ 80 - 999MΩ 0.80 - 9.99GΩ 8.0 - 100.0GΩ	0.0 - 99.9MΩ 80 - 999MΩ 0.80 - 9.99GΩ 8.0 - 99.9GΩ 80 - 1000GΩ
	±5%ww±3c.	±5%ww±3c.	±5%ww±3c	±5%ww±3c.	±5%ww±3c. ±20% ww (100GΩ lub więcej)
Prąd zwarcia	1.5mA				
Napięcie	Dokładność	±10%	-10 - +20%	0 - +20%	
	Dokładność odczytu	±10%ww±20V			
Pomiar napięcia					
Zakres pomiarowy	AC:30 - 600V (50/60Hz) DC:±30 - ±600V				
Dokładność	±2%ww±3c.				
Zasilanie	DC12V : LR14/R14 x 8 szt.				
Spełniane normy	PN-EN61010-1, 61010-2-030 CAT IV 300V / CAT III 600V Stopień zanieczyszczenia 2, PN-EN61010-031, PN-EN61326-1, 2-2				
Wymiary	177(L) x 226(W) x 100(D) mm, Walizka 380(L) x 430(W) x 154(D) mm)				
Masa	3025A: ok. 1.7kg ; 3125A ok. 1.9kg (z bateriami) ok. 4kg (zestaw z akcesoriami)				
Wypożażenie	7165A(Sonda liniowa:3m), 7264(Przewód uziemienia:3m), 7265(Osłona przewodu:3m), 8019(końcówka haczykowa), 9180(3025A Walizka), 9181(3125A Walizka), LR14(Baterie alkaliczne) x 8 szt, Instrukcja obsługi				



AKCESORIA POMIAROWE



Testy diagnostyczne izolacji

PI Współczynnik Polaryzacji

PI= $\frac{R_{iso} \text{ po } 10 \text{ min}}{R_{iso} \text{ po } 1 \text{ min}}$

PI	4.0 i więcej	4.0-2.0	2.0-1.0	1.0 lub mniej
Ocena	Bardzo dobry	Dobry	Słaby	Zły

DAR Współczynnik Absorpcji Dielektryka

DAR= $\frac{R_{iso} \text{ po } 1 \text{ min}}{R_{iso} \text{ po } 15s^*}$

DAR	1.4 i więcej	1.25-1.0	1.0 lub mniej
Ocena	Bardzo dobry	Dobry	Zły

*Do wyboru przez użytkownika 15 lub 30s

Nowy chwytak krokodylowy



Akcesoria opcjonalne



7168A
Przewód pomiarowy z krokodyl-
lem izolowanym (3m)



7253
Długi przewód z krokodyl-
lem izolowanym (15m)



8302
Adapter do rejestracji
(wyjście 1mV/1μA)

Rodzina mierników rezystancji izolacji

TYP	3025A NEW	3125A NEW	3126	3127	3128
Zakres pomiarowy	250V/500V/1000V 2500V	250V/500V/1000V 2500V/5000V	500V/1000V 2500V/5000V	250V/500V/1000V 2500V/5000V	500V/1000V/2500V 5000V/10000V/12000V
Pomiar maksymalny	100GΩ	1TΩ	1TΩ	10TΩ	35TΩ
Prąd zwarcia	1.5mA	1.5mA	5mA	5mA	5mA
PI	□	□	□	□	□
DAR	□	□	□	□	□
SV/DD	—	—	—	□	□
Filtry	□	□	□	□	□
Pojemność	—	—	—	□	□
Pamięć/komunikacja	—	—	—	□	□
Zasilanie	LR14x8	LR14x8	LR14x8	Akumulator (12V)	Akumulator(12V)
Kategorie pomiarowe	CAT IV 300V CAT III 600V	CAT IV 300V CAT III 600V	CAT III 600V	CAT IV 600V	CAT IV 600V
Wymiary (mm) (L)x (W)x(D)	226x177x100	226x177x100	126x205x94	225x208x130	410x330x180