

Odkaz na produkt <https://diolut.sk/kew4105a-1-mera-zemneho-odporu-cievky-p-8589.html>

KEW4105A-1 Merač zemného odporu + cievky

Všetně DPH	490.96 €
Bez DPH	409.13 €
Dostupnost	Vypredané
Katalogové číslo	103919
Výrobce	Kyoritsu

Popis produktu

TECHNICKÉ DÁTA

Špeciálne vlastnosti a špeciálne funkcie

- Prachotesný a vodotesný kryt
- Meranie zemného odporu bez spúšťania ochrán
 - pri meracom prúde 2mA
- Signalizácia prekročenia prípustného odporu pomocných elektród

MERANIE A PRESNOSŤ

- Presnosť:
 - + - (% z uvedenej hodnoty + počet najmenších platných číslic), pokiaľ nie je uvedené inak, pre teplotu 23 °C + - 5 ° a relatívnej vlhkosti

Zemný odpor Rozsah [Ω]	Rozsah merania min. [Ω]	Rozsah merania max. [Ω]	Presnosť [%]	Presnosť [číslce]	Presnosť [Ω]	DCpeak [V] ochrana	ACrms [V] ochrana
dvadsať	0	19,99	2.0	-	0,1	280	280
200	0	199,9	2.0	3	-	280	280
2000	0	1999	2.0	3	-	280	280

- Metóda merania
 - Meranie zemného odporu metódou 3 alebo 2 zvodov
- Merací prúd Im
 - 3 mA AC pre rozsah 20 Ω
- Pomocný zemný odpor
 - 100 Ω + -5 %

ACV - striedavé napätie Rozsah [V]	Presnosť [%]	Presnosť [číslce]	Frekvencia min. [Hz]	Frekvencia max. [Hz]	DCpeak [V] ochrana	ACrms [V] ochrana
200	1,0	4	50	60	300	300

Producent

- Kyoritsu

Krajina pôvodu

- Japonsko

Dodržiavanie noriem

- IEC61557-5
- PN-EN61557-1

- PN-EN61557-5
- Uhol. III 300V AC / DC
- IEC61010-2-031
- IEC61010-1 (druhé vydanie)
- PN-EN61010-2-031
- PN-EN61010-1 (druhé vydanie)

Trieda ochrany podľa s PN-EN60529

- IP54

Elektromagnetická kompatibilita

- PN-EN61000-4-3

Certifikáty

- Označenie CE (bezpečnostné a/alebo EMC)
- Podlieha smernici WEEE 2002/96 / ES (likvidácia)

Elektrická výdrž

- 3700 VAC
 - na 1 min.

Izolačný odpor

- $\geq 5M \Omega / 500V$
 - medzi elektrickým obvodom a krytom

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Displej:

- Signalizácia prekročenia rozsahu

Displej

- displej LCD
 - 3 1/2 číslic, maximálny počet 1999

Moc

- Prevádzka na batérie
 - 1,5V alkalické batérie (AA, LR06)
 - 6 ks
 - Indikácia slabšej batérie
 - pod napätím cca. 7V

Pracovné podmienky:

- 0 °C ÷ 40 °C, relatívna vlhkosť RH

Podmienky skladovania:

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

Stupeň znečistenia životné prostredie prirodzené

- 2

Rozmery a hmotnosť	Výška (L) [mm]	Šírka [mm]	Hĺbka [mm]	Hmotnosť [g]
	105	158	70	550 g

Štandardná výbava

- KEW7095 - Testovacie káble
- KEW8032 - pomocné uzemňovacie elektródy
 - 2 elektródy
- KEW7127 - zjednodušené testovacie káble

-
- Případ
 - Sada baterií
 - Používateľská príručka

Voliteľná výbava

- KEW7100 - Súprava presných testovacích elektród