

UREĐAJ ZA NISKONAPONSKO MERENJE IZOLACIJE

Primena

Najpogodniji je za potrebe provere otpora izolacije kao što su električna, kablovska i mehanička oprema, oprema za telekomunikacije i električna postrojenja.

Opis

Ovaj instrument koristi digitalnu vezu da izvrši merenje otpornosti izolacije. Karakteriše ga osvetljeni displej, ogroman opseg merenja, automatsko isključivanje i čuvanje podataka. Ceo uređaj je dizajniran stilski i sa visokom ocenom, veoma je stabilan po performansama. Podesan je za upravljanje sa obe ruke uz kaiš za nošenje na ramenu.



Opseg merenja

Opseg izolacije	0.1MΩ~20 MΩ 20MΩ~500 MΩ	0.1MΩ~50 MΩ 50MΩ~1000 MΩ	0.1MΩ~100 MΩ 0.1MΩ~100 MΩ
-----------------	----------------------------	-----------------------------	------------------------------

Tehničke specifikacije

Napon merenja	250V ± 10%	500V ± 10%	1000V ± 10%
Struja kratkog spoja	1,8mA	1,8mA	1,6mA
Srednja otpornost	2MΩ	2MΩ	5MΩ
Preciznost	± (4% + 2)		
Test napona (AC 750V)	Preciznost: ± (1,0% očitavanja + 6 cifara) Ulazni otpor: 1MΩ; Frekventni opseg: (50~200) Hz		
Uključen alarm	Crvena indikatorska lampica je osvetljena		
Indikacija slabe baterije	Da		
Indikacija preopterećenja	Da		
Prikaz simbola merne jedinice	Da		
Automatsko isključivanje	Da		
Maksimalna vrednost	1.999		
Prikaz prelaska iznad opsega	„1“		
Radna temperatura	0°C ~ 40°C		
Radna vlažnost vazduha	30% ~ 85% relativne vlažnosti vazduha		
Dimenzije	105mm × 164mm × 70mm		
Težina	900g		
Snaga	9V, 6 x AA/1,5V baterija		