Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 15:10

Link do produktu: https://alertkam.pl/wielofunkcyjny-miernik-instalacji-elektrycznych-ut-593-uni-t-p-8157.html



WIELOFUNKCYJNY MIERNIK INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH UT-593 UNI-T

Cena brutto	**2 101,01 zł**
Cena netto	**1 708,14 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 dni**
Numer katalogowy	**UT-593**
Kod EAN	**6935750559307**
Producent	**UNI-T**

Opis produktu

UT-593 to wielofunkcyjny miernik do pomiarów w instalacjach elektrycznych dedykowany dla elektrykówUrządzenie jest także kompleksowym testerem bezpieczeństwa instalacji elektrycznychUT-593 pozwala na pomiar rezystancji izolacji, impedancji pętli zwarcia z/bez wyzwalania wyłączników RCD, impedancji linii, ciągłości przewodów ochronnych i wyrównawczych, testu prądu wyzwolenia i czasu zadziałania wyłączników RCD, wartości napięcia AC oraz wyświetlanie kolejności faz

Uwaga!Do prawidłowego pomiaru wartości rezystancji izolacji wymagane jest użycie wysokiego napięciaW czasie wykonywania pomiaru należy zachować szczególną ostrożność oraz bezwzględnie stosować się do zaleceń znajdujących się w instrukcji urządzenia

Pomiar rezystancji:	Napięcie probiercze 250 V : 0.05 MΩ ... 250 MΩ Napięcie probiercze 500 V : 0.05 MΩ ... 500 MΩ Napięcie probiercze 1000 V : 0.05 MΩ ... 1000 MΩ
Dokładność pomiaru:	0.05 MΩ ... 1000 MΩ ± (5% + 5)
Napięcie otwartego obwodu:	Napięcie probiercze ± 10 %
Natężenie prądu testującego:	0.9 mA ... 1.1 mA
Natężenie prądu zwarcia:	
Pomiar napięcia AC:	0 V ... 440 V ± (2% + 3) @ 1 V
Pomiar napięcia DC:	0 V ... ± 440 V ± (2% + 3) @ 1 V
Pomiar małych rezystancji:	0.01 Ω ... 200 Ω ± (2% + 5)
Pomiar częstotliwości:	20 Hz ... 100 Hz - tylko dla celów porównawczych

prądu różnicowego

Test wyłączników różnicowoprądowych RCD:	Test pętli zwarcia: 220 V ± 10 %
Test wyłączników różnicowoprądowych RCD:	Testowane prądy wyzwalające: 10 mA / 30 mA / 100 mA / 300 mA / 500 mA / 1000 mA ± 10 %
Test automatyczny wyłącznika RCD:	Zakresy czasu wyłączania :
Test kolejności faz:	100 V ... 440 V / 45 Hz ... 65 Hz
Pomiar ciągłości przewodów ochronnych i wyrównawczych:	0 Ω ... 199 Ω ± (2% + 5) Prąd pomiarowy > 200 mA (@ 0 Ω)
Pomiar impedancji linii (L-N):	0.05 Ω ... 1.99 Ω ± (5% + 5) 2 Ω ... 19.99 Ω ± (5% + 5) 20 Ω ... 2000 Ω ± (5% + 5) Prąd pomiarowy : 20 A / 20 ms Zakres pomiarowy spodziewanego prądu zwarciowego : 0 ... 26 kA
Pomiar impedancji pętli zwarcia (L-PE):	0.05 Ω ... 1.99 Ω ± (5% + 5) 2 Ω ... 19.99 Ω ± (5% + 5) 20 Ω ... 2000 Ω ± (5% + 5) Prąd pomiarowy : 20 A / 20 ms Zakres pomiarowy spodziewanego prądu zwarciowego : 0 ... 26 kA
Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych:	
RS-232:	
USB:	
Wybrane cechy:	

- 0 ... 200 ms ± (5% + 5) @ 1/2 x nominalna wartość
- 0 ... 40 ms ± (5% + 5) @ 1 x nominalna wartość
- 0 ... 300 ms ± (5% + 5) @ 1 x nominalna wartość
- 0 ... 40 ms ± (5% + 5) @ 5 x nominalna wartość