

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 elektryków. Urządzenie jest także kompleksowym testerem bezpieczeństwa instalacji elektrycznych. UT-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 napięcia. W 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:	Napięcie probiercze ± 100%
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 wyłączenia przy zwarcia RCD	Prąd różnicowy: 10mA / 30mA / 100mA / 300mA
Test automatyczny wyłącznika RCD:	Prąd różnicowy: 10mA / 30mA / 100mA / 300mA / 500mA
Test kolejności faz:	Zakresy czasu wyłączenia :
Pomiar ciągłości przewodów ochronnych i wyrównawczych:	100 V ... 440 V / 45 Hz ... 65 Hz
Pomiar impedancji linii (L-N):	0 Ω ... 199 Ω ± (2% + 5)
	Prąd pomiarowy: 200 mA (50 ms) @ 1/2 x nominalna wartość
	0.05 Ω ... 19.99 Ω ± (5% + 5)
	Prąd pomiarowy: 10 A (50 ms) @ 1 x nominalna wartość
	2 Ω ... 19.99 Ω ± (5% + 5) @ 1 x nominalna wartość
	20 Ω ... 2000 Ω ± (5% + 5) RCD selektywny
	Prąd pomiarowy: 30 A (50 ms) @ 1 x nominalna wartość
	Zakres pomiarowy spodziewanego prądu zwarcioviego : 0 ...
Pomiar impedancji pętli zwarcia (L-PE):	26 kA • 0 ... 40 ms ± (5% + 5) @ 5 x nominalna wartość
	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 zwarcioviego : 0 ...
	26 kA
Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych:	
RS-232:	
USB:	
Wybrane cechy:	