

Przyrządy przenośne

Mierniki pola elektromagnetycznego

introl

automatyka i pomiary

Miernik pola elektromagnetycznego TES-592

Opis produktu

- pomiar zakłóceń elektromagnetycznych
- zakres częstotliwości 10MHz do 8GHz
- pomiar wartości maksymalnej
- możliwość ustawienia progu alarmowego

Tes-593 jest miernikiem pola elektromagnetycznego o szerokim spektrum zastosowań. Przy pomocy miernika można dokonywać pomiaru między innymi: natężenia pola elektromagnetycznego o wysokiej częstotliwości (RF), promieniowania nadajników telefonii komórkowej, urządzeń komunikacji bezprzewodowej (CW, TDMA, GSM, DECT, Wi-Fi), wykrywanie ukrytych kamer oraz podsłuchów, promieniowania telefonów komórkowych oraz bezprzewodowych, kuchenek mikrofalowych oraz mocy nadajników radiowych



Parametry techniczne

zakres mierzonych częstotliwości	10 MHz do 8 GHz
jednostki	mV/m, V/m, μ A/m, mA/m, μ W/m ² , mW/m ² , μ W/cm ²
górną granicę zakresu	4,2 W/m ² (40 V/m)
wybór zakresu pomiarowego	jeden ciągły zakres
pomiar:	ciągły, wartości maksymalnej, wartości średniej (liczonej od włączenia miernika)
rozdzielczość wyświetlacza	0,1 mV/m, 0,1 μ A/m, 0,01 μ W/m ²
częstotliwość odświeżania wyświetlacza	400 ms
wyświetlacz	4 cyfry
alarm dźwiękowy	ustawiany próg alarmu
pamięć pomiarów	99 pozycji (do odczytu tylko na mierniku)
akcesoria (w cenie miernika)	bateria 9V, futerał, instrukcja obsługi