

Link do produktu: <https://diolut.pl/miernik-pola-elektromagnetycznego-3-osiowy-tes92-35ghz-108vm-tes-p-33660.html>



Miernik pola elektromagnetycznego 3 osiowy TES92 3.5GHz 108V/m TES

Cena brutto	840,21 zł
Cena netto	683,10 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	11 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	105724
Producent	TES

Opis produktu

Cechy:

- Zakres częstotliwości 50 MHz do 3,5 GHz.
- 3-osiowe pomiary izotropowe pola elektromagnetycznego.
- Pomiar bezkierunkowy (izotropowy) za pomocą trójkanałowa sonda pomiarowa.
- Wysoki zakres dynamiki.
- Konfigurowalny próg alarmowy i funkcja pamięci.
- Łatwy i bezpieczny w użyciu.

Specyfikacja:

- Zakres częstotliwości RF: 50 MHz ~ 3.5 GHz
- Charakterystyka kierunkowa: izotropowy, trójosiowa
- Zakres pomiaru:
 - (Sygnał CW> 50 MHz)
 - 20m V/m ~ 108.0 V/m
 - 53μ A/m ~ 286.4 mA/m
 - 1μ W/m² ~ 30.93 W/m² ,
 - 0μ W/cm² ~ 3.093m W/cm²
- Zakres dynamiczny: Typowo 75dB
- Dokładność pomiaru: Błąd absolutny (@ 1 V / mi 50 MHz) ± 1,0 dB
- Pasma przenoszenia (biorąc pod uwagę typ. Współczynnika CAL):
 - ± 1,0 dB (50 MHz ~ 1,9 GHz)
 - ± 2,4 dB (1,9 GHz ~ 3,5 GHz)
- Dewiacja izotropowości: Typ. ± 1,0 dB dla f> 50 MHz
- Limit przeciążenia: 0,42 mW / cm² (40 V / m)
- Reakcja temperaturowa(0 to 50°C): ±0.2 dB
- Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1 mV / m, 0,1 μA / m, 0,1 μW / m² , 0,001 μW / cm²
- Czas ustawienia: Zazwyczaj 1 s (od 0 do 90% pomiaru) wartość
- Wyświetlacz: LCD 4 cyfry
- Jednostki miary: mV / m, V / m, μA / m, mA / m., μW / m² , mW / m² , μW / cm²
- Wymiary: 60 x 60 x 237 mm
- Masa: 200g (z baterią)