

Dane aktualne na dzień: 19-10-2025 00:47

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sondy-pola-bliskiego-magnetycznego-wysokiej-czestotliwosci-30mhz-3ghz-hantek-p-13427.html>



Sondy pola bliskiego magnetycznego wysokiej częstotliwości 30MHz - 3GHz Hantek

Cena brutto	949,00 zł
Cena netto	771,54 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	F-NFPA-1
Kod EAN	5905567116926
Producent	Hantek

Opis produktu

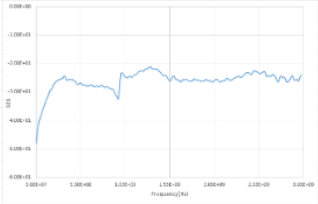
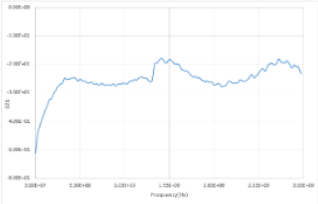
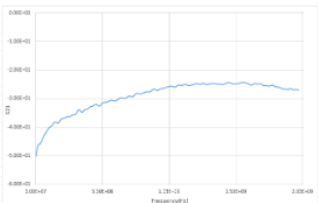
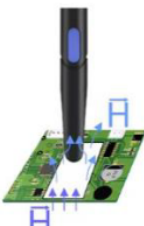
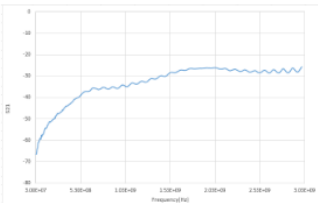
Sondy pola bliskiego magnetycznego wysokiej częstotliwości 30MHz - 3GHz Hantek



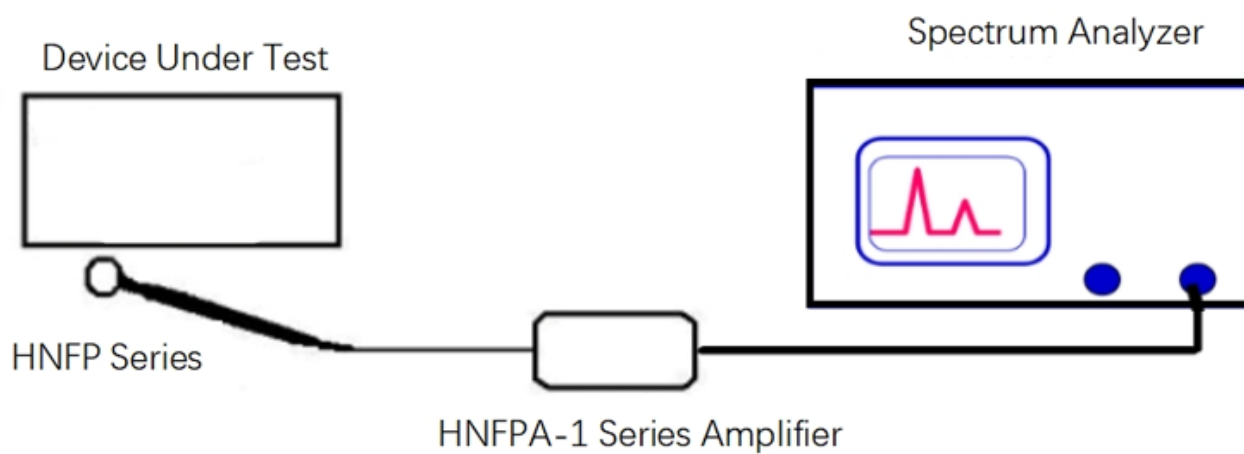
Zestaw sond serii HNFP obejmuje dwie wysokoczęstotliwościowe sondy zaprojektowane do pomiaru pól magnetycznych (H). Są to sondy pola bliskiego, które przede wszystkim służą do lokalizowania źródeł zakłóceń magnetycznych. Sondy działają w zakresie częstotliwości od 30 MHz do 3 GHz i dostępne są w dwóch wariantach kształtu. Podłącza się je bezpośrednio do spektrometru lub oscyloskopu za pomocą kabla 50 Ω . Kiedy zakłócenia przewodzone lub emitowane przez urządzenie przekraczają dopuszczalne normy, sondy pola bliskiego pozwalają zidentyfikować, który element lub obwód generuje zakłócenia o określonej częstotliwości, wykryć kanały sprzężenia między modułami oraz określić częstotliwość przełączania sygnałów czy napięcie RF w systemie. W przypadku słabych sygnałów interferencyjnych sondę można podłączyć do przedwzmacniacza RF HNFP-A-1 (o wzmacnieniu 30 dB), co zwiększa czułość pomiaru.

Parametry techniczne

- producent: Hantek
- model: F-NFPA-1
- zakres częstotliwości: 30MHz - 3GHz
- dostosowane do pracy z przedwzmacniaczem HNFP-A-1
- idealne do badania pola magnetycznego w warunkach laboratoryjnych

Model	Summarize	CharacteristicCurve
 HNFP-1	Magnetic field near-field probe. Detects magnetic fields within 10cm. Frequency range: 30MHz to 3 GHz. Resolution: 25mm or so.	
 HNFP-2	Magnetic field near-field probe that Checks magnetic fields within 3 cm. Frequency range: 30MHz to 3 GHz. Resolution: around 10mm.	
 HNFP-3	Magnetic field near-field probes, mainly used for electromagnetic leakage testing of cables. Frequency range: 30MHz to 2 GHz. Resolution: around 5mm.	
 HNFP-4	Magnetic field near-field probe that detects electromagnetic fields emitted in a vertical direction. Frequency range: 30MHz to 3 GHz Resolution: around 2mm	

Podłączenie



Pozostałe zestawy sond pola bliskiego produkcji Hantek dostępne w ofercie



