

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut-p07a-sonda-oscyloskopowa-pasywna-500mhz-10x-uni-t-p-14900.html>



UT-P07A sonda oscyloskopowa pasywna 500MHz 10X UNI-T

Cena brutto	256,00 zł
Cena netto	208,13 zł
Dostępność	Towar na zamówienie
Numer katalogowy	UT-P07A
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT-P07A sonda oscyloskopowa pasywna 500MHz 10X UNI-T



Sonda oscyloskopowa pasywna **UNI-T UT-P07A** to wysokiej klasy akcesorium pomiarowe o szerokim paśmie przenoszenia sięgającym **500 MHz** i stałym współczynnikiem tłumienia **10X**, przeznaczone do precyzyjnej analizy szybkich przebiegów elektrycznych w zaawansowanym środowisku laboratoryjnym oraz przemysłowym. Urządzenie zostało zaprojektowane do współpracy z oscyloskopami o impedancji wejściowej 1 M Ω , gwarantując stabilne i bezpieczne wykonywanie pomiarów napięcia do **600V pk** przy zachowaniu rygorystycznych norm bezpieczeństwa **CAT II 300V AC**.

Szczegółowe parametry i funkcje produktu

- Marka: **UNI-T**
- Model: **UT-P07A**
- Typ urządzenia: Sonda oscyloskopowa pasywna
- Pasmo przenoszenia: **DC ~ 500 MHz**
- Współczynnik tłumienia: **10X**
- Rezystancja wejściowa: **10 M Ω**
- Pojemność wejściowa: **6.5 pF - 14.5 pF**
- Zakres kompensacji: **10 pF - 40 pF**
- Maksymalne napięcie robocze wejściowe: **$\leq 600V$ pk**
- Kategoria bezpieczeństwa: zgodność z normą **IEC-61010 CAT II 300V AC**
- Długość przewodu: **120 cm \pm 1.5 cm**
- Waga urządzenia netto:
- Dopuszczalna temperatura pracy: od **-10°C do +50°C**
- Dopuszczalna wilgotność środowiska: **$\leq 85\%$ RH** (wilgotności względnej)
- Optymalizacja pomiaru: zalecany minimalny czas nagrzewania aparatury wynosi 20 minut

Specyfikacja techniczna

Parametr	Wartość
Tłumienie	10X
Rezystancja wejściowa	10 M Ω
Pojemność wejściowa	6.5 pF - 14.5 pF
Pasmo systemu	DC ~ 500 MHz
Zakres kompensacji	10 pF - 40 pF
Maks. robocze napięcie wejściowe	$\leq 600V$ pk
Bezpieczeństwo	Zgodność z IEC-61010 CAT II 300V AC
Waga netto	
Długość	120 cm \pm 1.5 cm
Temperatura pracy	-10°C - +50°C
Wilgotność robocza	$\leq 85\%$ (Wilgotność względna)

Dodatkowa dokumentacja techniczna:



[Data Sheet](#)

Zestaw zawiera

- 1 x Pasywna sonda oscyloskopowa UNI-T UT-P07A
- 1 x Przewód uziemiający z krokodylkiem
- 1 x Narzędzie do regulacji kompensacji
- 1 x Zestaw nasadek i pierścieni znakujących
- 1 x Instrukcja obsługi
- 1 x Oryginalne opakowanie