

Link do produktu: <https://www.altech24.pl/oscyloskop-uni-t-upo2102cs-z-wyswietlaczem-wykonanym-w-technologii-ultra-phosphor-p-115205.html>



Oscyloskop Uni-T UPO2102CS z wyświetlaczem wykonanym w technologii Ultra PHOSPHOR

Cena	2 050,00 zł
Dostępność	dostępny
Numer katalogowy	MIE0267
Kod EAN	5901890027663

Opis produktu

Oscyloskopy cyfrowe z serii UPO2000CS są oparte na unikalnej technologii Ultra Phosphor. UPO2102CS jest przyrządem wielofunkcyjnym, wysokowydajnym, łatwym w użyciu, o doskonałych parametrach technicznych. Idealne połączenie wielu funkcji w jednym urządzeniu może pomóc użytkownikom w szybkim przeprowadzaniu skomplikowanych testów.

Oscyloskop UNI-T UPO2102CS to powszechnie używany uniwersalny przyrząd pomiarowy pozwalający na obejrzenie kształtu przebiegu, przepięć, zakłóceń występujących w formie pików itp. Oscyloskop cyfrowy zmienia wejściowy sygnał analogowy na postać cyfrową. Ta jest zaś przekształcana w celu prezentacji i ewentualnej analizy w układach cyfrowych.

2-kanalowy oscyloskop UNI-T UPO2102CS o pasmie przenoszenia 100 MHz charakteryzuje się wysokim napięciem przyspieszania strumienia elektronów, co pozwala na uzyskanie obrazu o dobrej jakości i ostrości. Sondy oscyloskopu mają krótki czas narastania i są wytrzymałe na wysokie napięcia.

Seria UPO2000CS została zaprojektowana w celu zaspokojenie najbardziej wymagających rynków oscyloskopów, w tym komunikacji, półprzewodników, komputerów, obrony lotniczej, oprzyrządowania, elektroniki przemysłowej czy elektroniki użytkowej.

PARAMETRY GŁÓWNE

Szerokość pasma analogowego: 100 MHz

Liczba kanałów: 2

Częstotliwość próbkowania: 1 GS/s

Głębokość pamięci: 28 kpts / 280 kpts / 2,8 Mpts / 28 Mpts (dla każdego kanału)

Szybkość przechwytywania przebiegu: 50 000 wfms/s

Podstawa czasu: 5 ns/div ~ 50 s/div

Impedancja wejściowa: 1 MOhm $\pm$ 2% przy pojemności 20 pF $\pm$ 3 pF

Czułość odchyłania pionowego: 1 mV/div ~ 20 V/div (1 MOhm)

Zapis przebiegów (1 kanał): Maks. 65 000 ramek

Sposoby wyzwalania: Edge, pulse width, slope, video

Operacje na przebiegach: A+B, A-B, AxB, A/B, FFT, operacje logiczne

Pomiar automatyczny 34 parametrów: Max, Min, High, Low, Ampl, Pk-Pk, Middle, Mean, CycMean, RMS, CycRMS, Period, Freq, Rise, Fall, Rise Delay, Fall Delay, +Width, -Width, FRR, FRF, FFR, FFF, LRF, LRR, LFR, LFF, +Duty, -Duty, Area, CycArea, OverSht, PreSht, Phase

Ilość wyświetlania wyników jednocześnie: 5

Statystyki pomiarów: Average, Max, Min, numer pomiaru

Okno częstotliwości: 6 bitów

Interfejsy: USB Host, USB Device, LAN, wyjście AUX

CECHY OGÓLNE

Zasilanie: 100 V~240 V AC rms, 50 Hz/60 Hz

Wyświetlacz: 8" TFT LCD, WVGA (800x480 px)

Typ wyświetlacza: Ultra Phosphor

Wymiary: 336 x 164 x 108 mm

Waga: 3,5 kg

