

	Element	Opis	Ilość
1	Oscyloskop cyfrowy	<ul style="list-style-type: none"> • Pasma: $\leq 100\text{MHz}$; Kanały: 2; 1Mpts/ch • automatyczny pomiar wielkości Vpp, Vmax, Vmin, Vamp, Vtop, Vbase, Vavg, Mean, Vrms, Crms, ROVShoot, FOVShoot, RPRESshoot, FPRESshoot, Freq, Period, Rise time, Fall Time, +Width, -Width, +Duty, - Duty, Bwid, Phase, FRR, FRF, FFR, FFF, LRR, LRF, LFR, LFF • funkcja filtru cyfrowego • funkcja Holdoff: 100ns...1,5s • funkcja Pass/Fail • funkcja uśredniania wartości z maksymalnie 256 przebiegami • kolorowy wyświetlacz LCD z regulacją kontrastu • matematyczne funkcje dodawania, odejmowania, mnożenia, dzielenia i FFT • pomiar przy użyciu kursorów • praca w trybie X-Y • przebieg wejściowy i transformata FFT wyświetlana na podzielonym ekranie • rejestrowanie przebiegu • rodzaje wyzwalania: zboczem (narastającym, opadającym), szerokością impulsu, sygnałem video • wbudowana szybka transformata Fouriera FFT z wyborem algorytmu: Hamming, Hanning, Blackman, Rectangular • zapamiętanie do 20 ustawień • kolorowy wyświetlacz 7" LCD z regulacją kontrastu • pamięć 20 pomiarów • Liczba kanałów: 2 • Rodzaj użytego wyświetlacza: LCD 7" (480x234) • Próbkowanie: 1Gsps (w czasie rzeczywistym), 50Gsps (w czasie ekwiwalentnym) • Długość rekordu pamięci: 1Mpts/ch • Rozdzielczość pionowa: 8 bit • Sprzężenie wejścia: AC, DC, GND • Źródła wyzwalania: CH1, CH2, sygnał zewnętrzny, źródło zasilania • Tryby wyzwalania: automatyczny, normalny, pojedynczy • Sprzężenie wyzwalania: AC, DC, dolnoprzepustowe, górnoprzepustowe • Dokładność pozioma: $\pm 0,01\%$ • Napięcie wejściowe maks.: 400 V • Interfejs: RS232, USB 	1