

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/sdm3055-multimetr-laboratoryjny-p-7546.html>

SDM3055 multimetr laboratoryjny

Cena brutto	2 509,20 zł
Cena netto	2 040,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SDM3055
Producent	Siglent

Opis produktu

SDM3055 multimetr laboratoryjny

SDM3055 to 5½ cyfrowy multimetr laboratoryjny z podwójnym wyświetlaczem, który jest szczególnie dobrze dostosowany do potrzeb precyzyjnego, wielofunkcyjnego i automatycznego pomiaru. Duża szybkość pomiaru do 150 odczytów/s. Miernik oferuje możliwość pomiaru: napięcia True RMS AC oraz DC, prądu True RMS AC i DC oraz wiele innych. Wbudowana pamięć 1Gb do magazynowania ustawień oraz plików z wynikami sprawia że urządzenie idealnie nadaje się do pomiarów porównawczych. Duży kolorowy wyświetlacz LCD TFT o przekątnej 4.3" oraz rozdzielczości 480 x 272 piksele sprawia że praca z urządzeniem jest przyjemna. Urządzenie umożliwia wykonywanie pomiarów metodą 2 lub 4 przewodową do wyboru. Dodatkowo miernik umożliwia pomiar MAX, MIN, średnia, odchylenie standardowe, dBm/dB, pomiar relatywny, histogram pass/fail, wykres słupkowy.

cyfrowy multimetr laboratoryjny SIGLENT SDM3055

dane techniczne:

- producent: SIGLENT
- model: SDM3055
- rzeczywista rozdzielczość odczytu 5 1/2 cyfry
- szybkość pomiarów: do 150 odczytów/s
- pomiar True RMS napięcia i prądu AC
- rozmiar pamięci Nand Flash 1Gb do magazynowania ustawień i plików z wynikami
- wbudowane złącze kompensacji dla pomiarów temperatury za pomocą termopar
- standardowe interfejsy: USB Device, USB Host, LAN
- wspiera sterowanie prze komendy i jest kompatybilny z komendami multimetrów main stream
- oprogramowanie Siglent EasySDM na komputer
- wyświetlacz LCD TFT 4,3"
- rozdzielczość wyświetlacza: 480 x 272 pikseli
- podwójny wyświetlacz
- zarządzanie plikami (obsługuje pamięć wewnętrzną oraz USB)
- histogram, charakterystyki trendu, statystyki
- funkcja HOLD
- pomiar dBm /dB
- bargraf
- funkcje matematyczne:
 - ▶ MAX

- ▶ MIN
- ▶ średnia
- ▶ odchylenie standardowe
- ▶ dBm/dB
- ▶ pomiar relatywny
- ▶ histogram pass/fail
- ▶ wykres
- słupkowy
- metoda pomiarowa 2 lub 4 przewodowa
- wbudowany bezpiecznik 10/250V AC przy złączy zasilania
- buzzer: TAK
- próg ciągłości: regulowany
- odczyt poprzednich wyników pomiarów (10 000 odczytów)
- wymiary: 282 x 260 x 105mm
- waga 3,3kg

Wzrost	zakresy pomiarowe	
ciężkość DC	10mV/ZV/20V/200V/1000V	
ciężkość AC	10mV/ZV/20V/200V/750V	
prąd DC	100uA/2mA/20mA/200mA/2A/10A	
prąd AC	10mA/200mA/2A/10A	
rezystancja	100Ω/2kΩ/20kΩ/200kΩ/2MΩ/10MΩ/100MΩ	
test diody	do 2,0V	
test ciągłości	1000Ω	
miernik częstotliwości	10Hz/2kHz/20kHz/200kHz/1MHz	
miernik pojemności	1nF/20nF/200nF/2uF/20uF/200uF/1000uF	
miernik temperatury	=0,00385 (RTD)	200 - 660°C
		typ termopary
		- 1820°C
	270 - 1000°C 210 - 1200°C	
	270 - 1372°C	
	270 - 1300°C	
	270 - 1300°C	
	270 - 1768°C	
	270 - 1768°C	
	270 - 400°C	
miernik okresu	us - 0,05s	

[SDM3055 Siglent - karta katalogowa](#)

[SDM3055 Siglent - QuickStart](#)

[SDM3055 Siglent - manual](#)

[SDM3055 Siglent - sterowanie](#)

[Siglent - katalog produktów!](#)

Możliwość rozszerzenia:

SDM3055-SC -> karta rozszerzeń SC1016 jest multiplekserem zapewniającym SDM3055-SC możliwości pomiaru w wielu punktach. Skaner posiada 12 uniwersalnych + 4 kanały prądowe i obsługuje następujące funkcje pomiarowe: DCV, ACV, DCI, ACI, 2WR, 4WR, CAP, FREQ, DIODA, KONT i TEMP (RTD i termopara). Zapewnia wygodne i wszechstronne rozwiązanie dla aplikacji testowych, które wymagają wielu punktów pomiarowych lub sygnałów. Jest idealnym narzędziem do prac badawczo-rozwojowych i testów produkcji.

zestaw zawiera:

- miernik laboratoryjny SDM3055
- przewód zasilający
- przewód USB
- przewody pomiarowe

gwarancja:

- towar jest nowy
- objęty 36 miesięczną gwarancją
- sprzedawca autoryzowany dystrybutor Siglent

zdjęcia produktu: