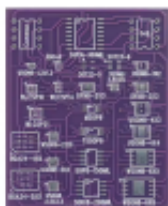


Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/22w1-universalny-adapter-smd-dip8-do-ukladow-spinornand-flash-p-13287.html>

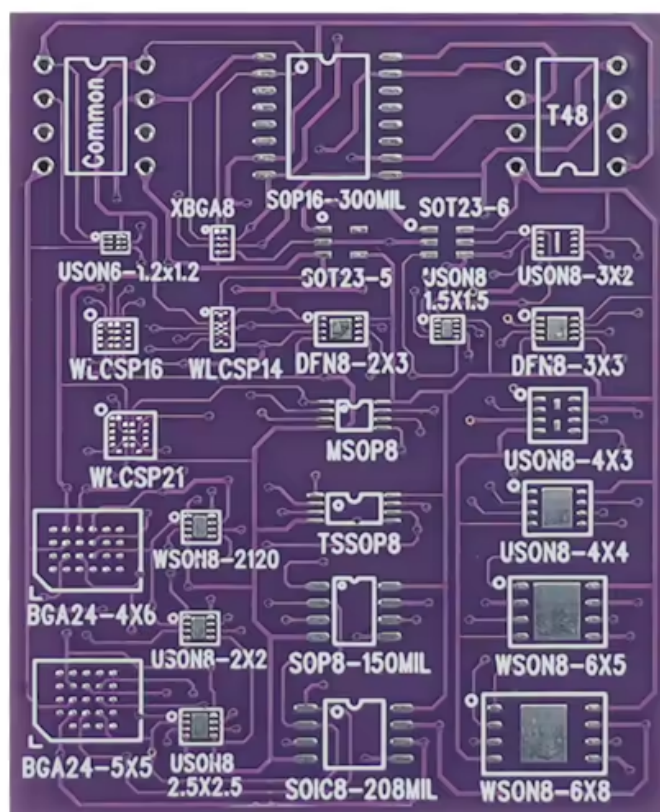


22w1 Uniwersalny adapter SMD DIP8 do układów SPI/NOR/NAND Flash

Cena brutto	26,00 zł
Cena netto	21,14 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	ELEK-459
Kod EAN	5905567116971

Opis produktu

22w1 Uniwersalny adapter SMD DIP8 do układów SPI/NOR/NAND Flash



22 formaty obudów w jednym module

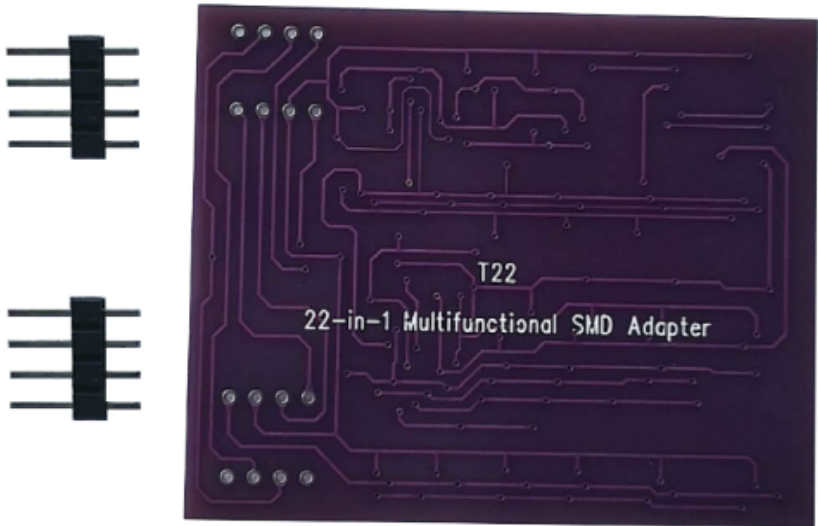
Ten moduł jest **niezbędnym narzędziem** dla serwisantów i elektroników, oferując **kompleksową obsługę 22 różnych formatów obudów SMD** w jednym, wygodnym adapterze. Umożliwia on programowanie, testowanie i odczyt danych z szerokiej gamy chipów pamięci **NOR SPI FLASH, NAND, eMMC oraz innych układów**. Dzięki niemu, praca z obudowami o gęstym rastrze i małych wymiarach staje się **szybka i bezproblemowa**. Adapter wyróżnia się wysoką jakością wykonania i niezawodnością.

Szeroka kompatybilność i łatwość użycia

Adapter jest idealnym rozwiązaniem do współpracy z popularnymi modelami programatorów. Zapewnia stabilne połączenie z układami w obudowach od **SOP8** i **TSSOP8** po zaawansowane formaty **WSON8, DFN8, USON8** oraz miniaturowe **BGA** (BGA8, BGA12, BGA24). Eliminacja konieczności posiadania wielu pojedynczych płytek oszczędza miejsce i czas. Każde złącze na płytce jest **precyzyjnie wykonane**, minimalizując ryzyko uszkodzenia pinów chipa podczas montażu.

Kluczowe obsługiwane formaty

- ✓ **Standardowe:** SOP8, SOP16, TSSOP8
- ✓ **Ultra-cienkie (DFN/WSON):** WSON8, DFN8, USON8, TDFN8
- ✓ **BGA:** BGA8, BGA12, BGA24 i inne pokrewne
- ✓ **Micro:** XSON8, WLCSP
- ✓ **Wyjście:** standardowe **DIP8** do programatora



Szczegółowe zastosowanie:

- **Programowanie pamięci:** NAND, NOR SPI FLASH w urządzeniach mobilnych, telewizorach, routerach.
- **Serwis:** Odzyskiwanie danych, aktualizacja firmware, naprawy sprzętu z uszkodzonym BIOS/EFI.
- **Elastyczność:** Kompatybilność z większością programatorów wykorzystujących standardowe gniazdo DIP8.
- **Wersja:** **Purple** (Wysoka jakość laminatu PCB)

Parametry techniczne adaptera 22-w-1	
Typ produktu	Uniwersalny adapter SMD do programatora
Ilość obsługiwanych formatów	22 w 1
Obsługiwane obudowy (przykłady)	SOP8, SOP16, TSSOP8, WSON8, DFN8, BGA8, BGA12, BGA24, XSON8, WLCSP, DIP8 (wyjście)
Interfejs wejściowy	Różne złącza SMD ZIF / Lutownicze
Interfejs wyjściowy	Standardowy DIP8 (Dual In-Line Package, 2.54 mm)
Kolor PCB	Fioletowy

Parametry techniczne adaptera 22-w-1

Zestaw zawiera:

- 1 x Adapter SMD 22-w-1
- 1 x Opakowanie oryginalne