

г. Караганда, ул. Алиханова 37, офис 108  
г. Алматы, ул. Байтурсынова 85, блок Г,  
офис 11  
г. Астана, проспект Абая, 24/1, офис 47

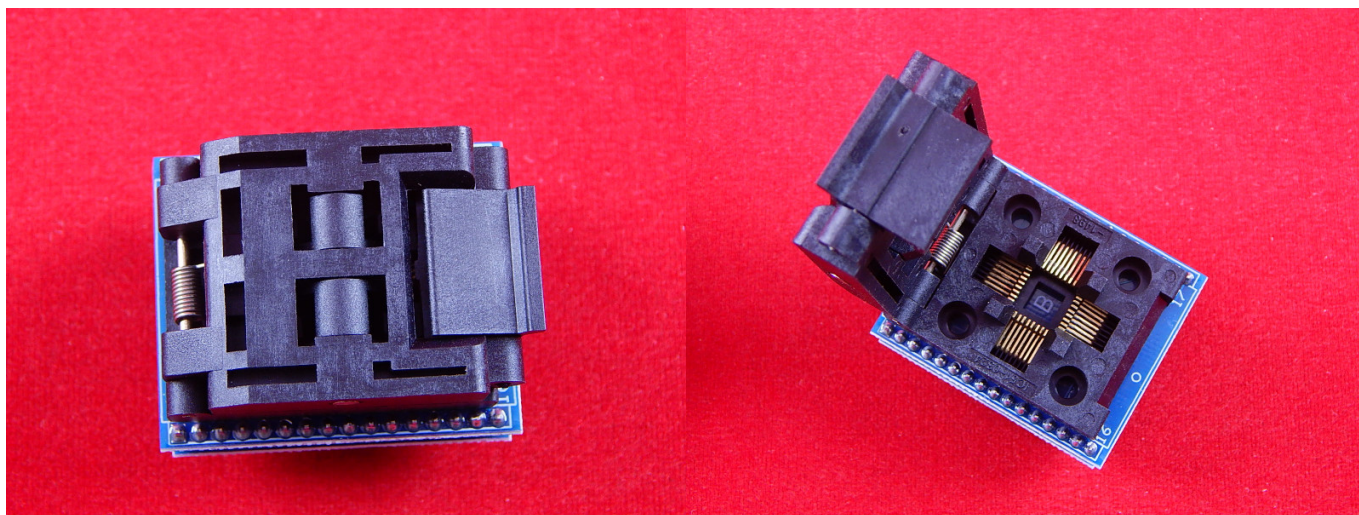
E-Mail: [support@radiomart.org](mailto:support@radiomart.org)



**Артикул: 16842**

**Цена в прайсе: 9664 тг.**

**Переходник-адаптер для программирования TQFP32, QFP32 на DIP32 IC**



Адаптеры для программаторов (панелька для микросхем), чтобы прошивать микросхемы с различными типами корпусов.

Для программирования микросхем с корпусами, отличными от DIP, используют специальные адаптеры-переходники под соответствующий тип корпуса. Одной стороной переходник устанавливается в DIP-колодку программатора, другая сторона представляет собой колодку под соответствующий тип корпуса. Данная модель используется для подключения в плату с посадочной площадкой под микросхему с типом корпуса DIP44 микросхем, исполненных в корпусах TQFP32, QFP32, PQFP32.

Для использования переходника нужно установить в socket переходника микросхему с типом корпуса TQFP32, QFP32 или PQFP32 (место расположения ключа микросхемы указано на сокете отверстием). Для доступа к сокету нужно нажать на защелку и крышка откроется под действием пружины. После установки микросхемы нужно закрыть крышку переходника. Потом на подготовленную площадку под микросхему с типом корпуса DIP32 нужно установить и, при необходимости, припаять переходник. После этого можно начинать работу.

#### **Спецификация:**

- Посадочная площадка: socket из 32 выводов для подключения микросхемы в корпусах QFP32, PQFP32, TQFP32;
- Соединение с программатором: 32 штыревых контактов для подключения на посадочную площадку под типы корпуса DIP32;
- Параметры: булавки шаг 0.8 мм;
- Количество контактов: 32;
- Корпус А\*В: 7\*7 мм;

- С контактом C\*D: 9\*9 мм
- Ширина зажима: 8.4 мм;
- Размеры: 30x35.5 мм.

***Основные параметры:***

- Применимые производители IC: STC, ST, WINBOND, ATMEL, NXP и так далее;
- Примеры моделей IC: STM32F103, STM8S105, ATMEGA32L, ATMEGA8L, ATMEL AT90S2333, AT90LS2333, AT90S4433, AT90LS4433, ATMEGA8, ATMEGA328P и другие совместимые;
- Применимые программаторы: SUPERPRO500P, 501S, 600P, 610P, SUPERPRO3000U и другие совместимые.