

Модуль МКЮ2

Данный модуль предназначен для связи с внешним устройством по интерфейсу МКЮ. В состав модуля может входить либо пара микросхем 5559ИН13У1 или 5559ИН13У2. Для удобства исследования на модуле предусмотрены контактные площадки для подключения осциллографа. Тестовые контактные площадки подписаны шелкографией согласно их функциональному назначению.

Штыревые разъемы модуля позволяют собирать многоуровневую мезонинную сборку с модулями аналогичной конструкции. При сборке мезонина штыри разъемов должны быть ориентированы вниз.

Питание модуля осуществляется с внешней платы посредством штыревых разъемов и составляет +5В. Диапазон входного напряжения высокого уровня логических входов модуля составляет от 2,5В до 5В(для 5559ИН13У2) и от 3,7В до 5В(для 5559ИН13У1). Напряжение высокого уровня логических выходов модуля составляет от 4В до 5В.