

Модуль сопряжения АМК2

4 независимых канала обмена
по ГОСТ Р 52070-2003
(MIL-STD-1553B).

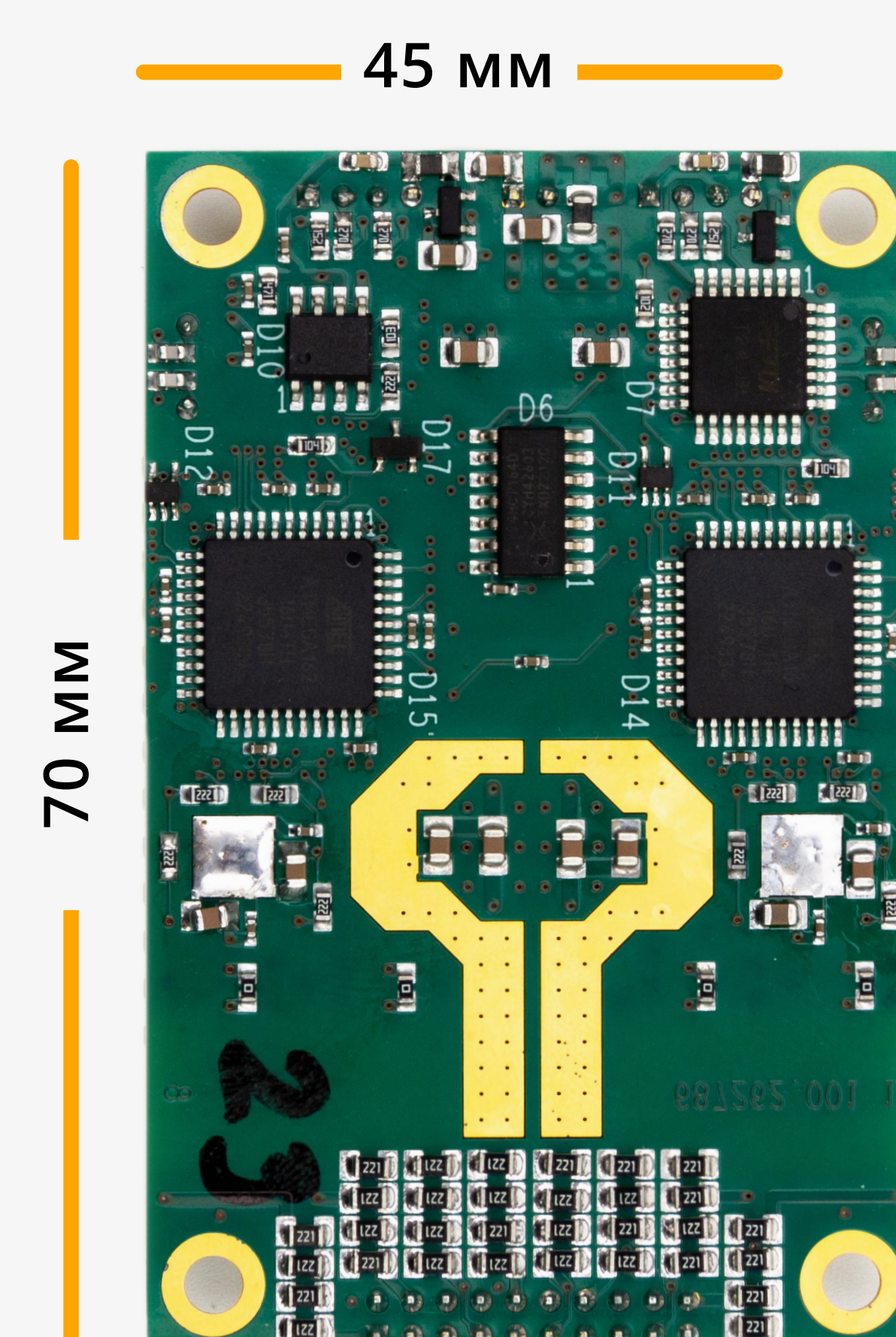


Малогабаритное, бескорпусное исполнение для удобного внедрения в аппаратуру. Для подключения к ПК используется интерфейс USB 2.0

Может функционировать в режимах контроллера шины (КШ), оконечного устройства (ОУ), монитора шины (МШ) МКО. Выбор требуемого режима осуществляется программно.

Технические характеристики

Параметр:	Мин.	Макс.
размах напряжения выходного сигнала передатчика:		
при нагрузке 35 Ом (без трансформатора), В	6,00	9,00
при нагрузке 70 Ом (с трансформатором), В	18,00	27,00
длительность фронта и среза импульсов выходного сигнала, НС	100	300
минимальное значение полного входного сопротивления на выходах для подключения ИМВ 59.02 к МКПД с ответвителем, Ом		
без согласующего трансформатора	2000	
с согласующим трансформатором	1000	
напряжение питания внешнего источника, В	4,5	5,5
ток потребления при использовании основного способа питания, мА		600
при использовании резервного способа питания (от USB), мА		660



Область применения

В качестве устройства для имитационных стендов отладки, тестирования и отработки программного обеспечения распределенных систем управления, использующих МКО
В качестве эталонного устройства (КШ, ОУ или МШ) для отладки, тестирования и отработки аппаратуры и систем МКО.