

Типовые модульные конструкции для активных компонентов ВОЛС

Кроме представленных материалов по выпускаемым изделиям, ООО «АИБИ» может предложить широкий спектр услуг по разработке и производству других волоконно-оптических и оптоэлектронных устройств по техническим требованиям "Заказчика", в том числе модулей с повышенным быстродействием и чувствительностью и модемов для мультиплексных каналов связи, бортовых сетей с резервированием и пр. Разработанный ряд типовых модульных конструкций позволяет быстро и относительно дешево реализовать многие задачи в области создания активных волоконно-оптических компонентов, используемых в системах с повышенными требованиями по надежности и условиям эксплуатации.

Некоторые из них в виде открытых сборок и габаритных чертежей представлены ниже:

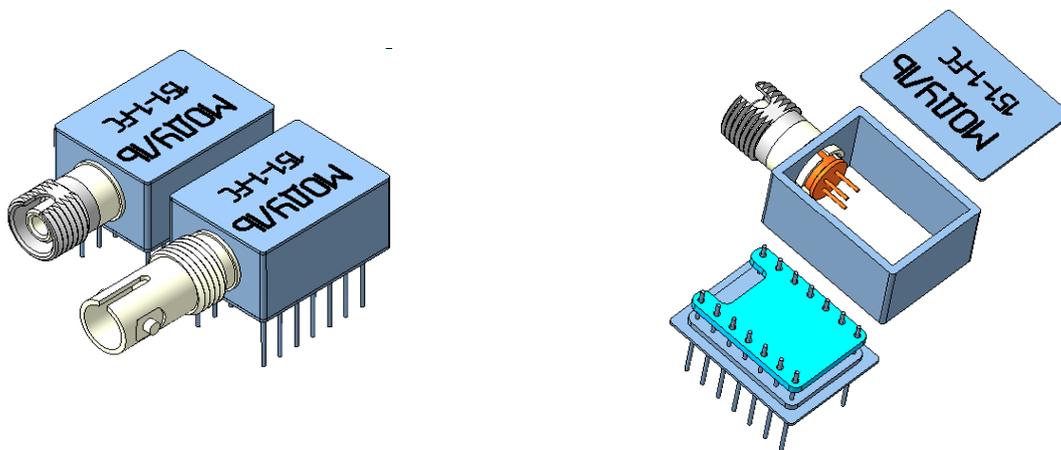


Рис.1. Модуль 151-1-FC/ST выполнен на типовом основании 151.15-8 ПАЯ4.880.011.-01. Оптический разъем типа FC или ST. Габаритные размеры корпуса - 14.5x19.5x10.6мм (без оптического разъема).

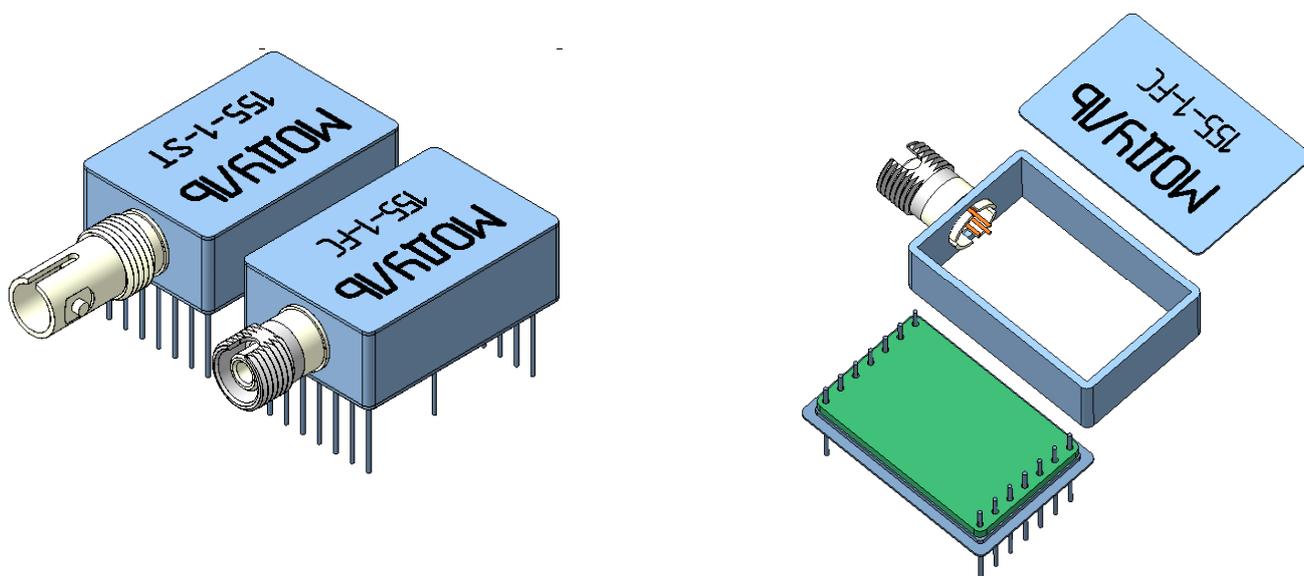


Рис.2. Модуль 155-1-FC/ST выполнен на типовом основании 155.15-2 ПАЯ4.880.007.-02. Оптический разъем типа FC или ST. Габаритные размеры корпуса - 19.5x29.5x10.6мм (без оптического разъема).

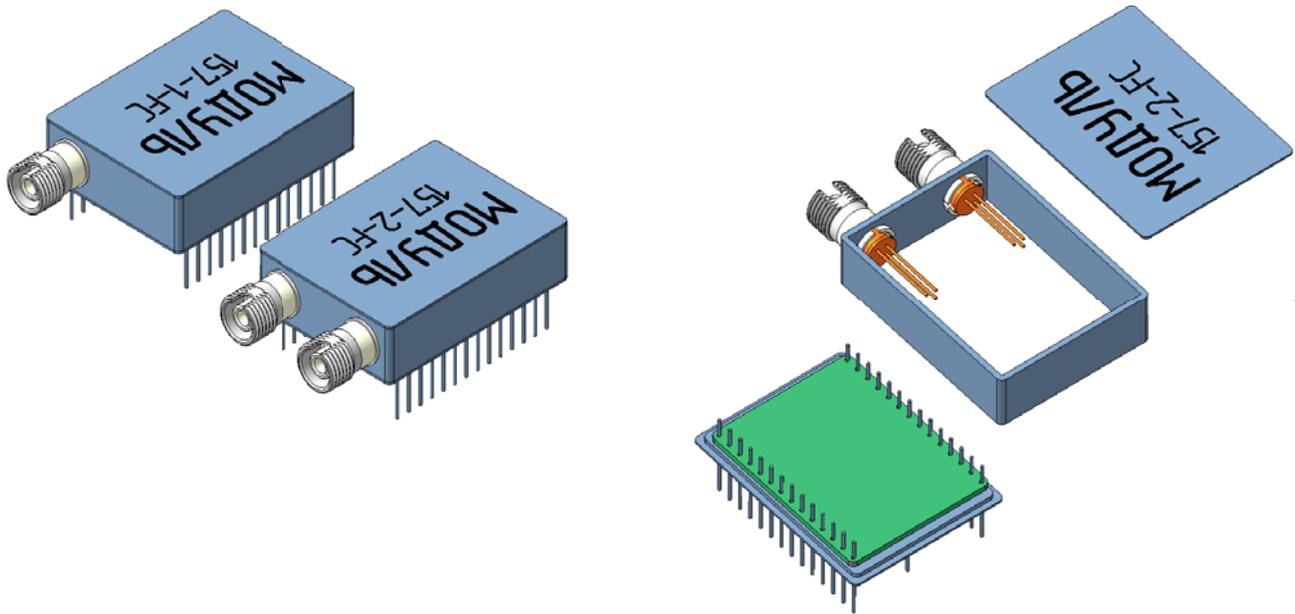


Рис.3. Модуль 157-1/2-FC выполнен на типовом основании 157.15-2 ПАЯ4.880.007.-02. Оптический разъем типа FC. Габаритные размеры корпуса - 29.5x39.5x10.6мм (без оптического разъема).

Габаритные и присоединительные размеры типовых модульных конструкций.

