

Сплиттер PC0825-1Nx4N

Блок PC0825-1Nx4N предназначен для работы как в приемном, так и передающем трактах станции спутниковой связи. Блок обеспечивает разделение или суммирование сигналов L-диапазона в зависимости от схемы включения.

Корпус блока реализован в пылезащитном металлическом корпусе из алюминиевого сплава толщиной стенок до 5 мм и степенью защиты IP64. Выходные разъемы N-типа обеспечивают надежное подключение устройств к блоку.

Рабочий диапазон частот от 800 МГц до 2500 МГц. Ослабление сигнала в рабочем диапазоне частот не превышает 6,5 дБ. Развязка между соседними каналами составляет более 20 дБ. Блок обеспечивает транслирование сигнала опорной частоты 10 МГц с минимальными потерями, а также напряжение питания до 48 В током до 1 А.

По требованию Заказчика отдельные каналы блока могут быть доработаны для обеспечения развязки по питанию с соответствующей маркировкой.