

## ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ РАЗЪЕМЫ СЕРИИ F-ТИПА

Серия недорогих разъемов с резьбовым соединением. Волновое сопротивление коннекторов 75 Ом и диапазон рабочих частот до 1 ГГц. Область применения - телевизионное и видеооборудование.

### Штекер F-типа под кабель RG-6, SAT-703

(без пина, накрутка).



Разъем данного вида не имеет непосредственного штекера, поэтому роль штекера выполняет центральная жила кабеля, что позволяет избежать дополнительных потерь сигнала. F-коннектор изготовлен из никелированного сплава меди (биметалл). Разъем устанавливается на кабель методом накрутки гильзы разъема на внешнюю оболочку кабеля, после соответствующей зачистки контактов, и не требует применения каких-либо специальных инструментов. F-штекер выступает в роли своеобразного экрана за счет накручивания на оплетку кабеля для выполнения роли электрического контакта. Такой высокочастотный соединитель имеет ряд положительных преимуществ:

- позволяет соединять кабель без пайки контактов в удаленном месте (на крыше дома или обширных складских комплексах);
- имеет высокую стойкость соединения разъем-кабель к внешним механическим воздействиям;
- обладает низкой стоимостью.

