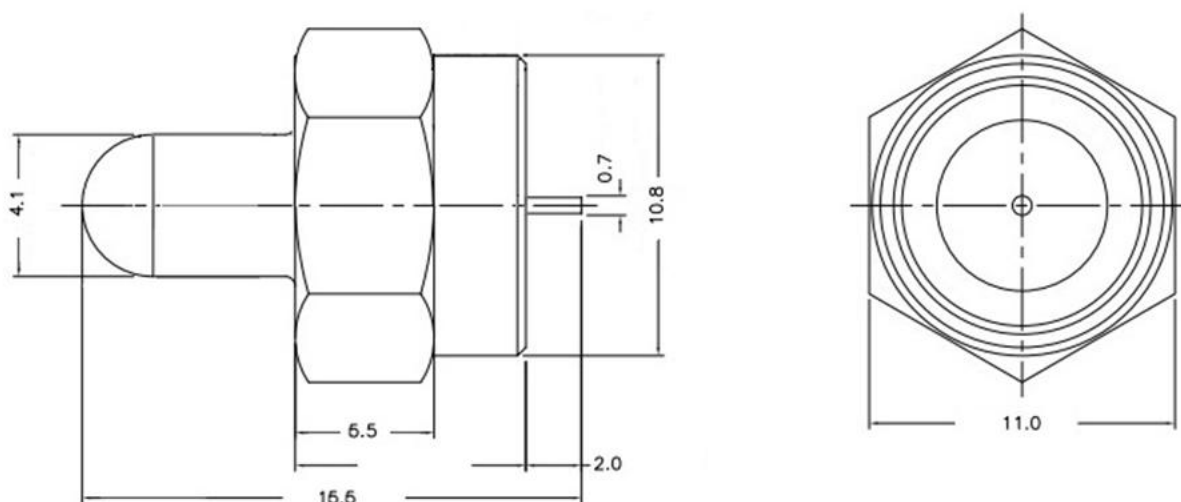
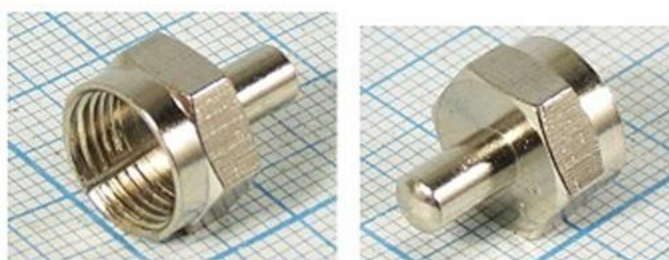


## ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ РАЗЪЕМЫ СЕРИИ F-ТИПА

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

### Терминатор-нагрузка F-типа

75 Ом



**Термина́тор, согласователь** — поглотитель энергии (обычно резистор, имеющий только активное сопротивление) на конце линии, сопротивление которого равно волновому сопротивлению данной линии. Слово «терминатор» применяется в основном в компьютерном жаргоне, а технически правильным является выражение «согласованная нагрузка». Терминаторы применяются на всех линиях, соединяющих передатчик и приёмник сигнала, когда отраженный от конца линии сигнал значительно влияет на работу линии связи. При небольших длинах линий наложение отраженного сигнала приводит к снижению скорости передачи, при

увеличении длины линии такое наложение сигналов приводит линию в неработоспособное состояние.

Согласование нагрузки применяется на большинстве линий связи.