

## **РАЗЪЕМЫ СЕРИИ N – типа**

Одна из наиболее популярных серий коннекторов с резьбовым соединением для средних уровней мощности. Коннекторы наиболее полно отвечают требованиям СВЧ диапазона. Разъемы с волновым сопротивлением 50 Ом работают на частотах до 11 ГГц (прецизионные версии имеют граничную частоту 18 ГГц), 75-омные версии работают до 1,5 ГГц.

**гнездо N-типа на кабель для быстрого монтажа.**

Центральная жила крепится винтом, оплетка кабеля припаивается или обжимается. Возможно применение различных коаксиальных кабелей с диаметром внешней оплетки до 6 мм.



**Разъем имеет позолоченный центральный проводник и хромированный корпус. Изолятор, как правило, изготовлен из фторопласта или из бакелита.**

### **Электрические характеристики**

<b>Импеданс (сопротивление)</b>	<b>50 Ом</b>	<b>75 Ом</b>
<b>Частотный диапазон</b>	От 0 до 11.0 ГГц	От 0 до 1.5 ГГц
<b>К.С.В.н</b>	Прямой: 1.3 макс.; угловой 1.5 макс.	Прямой: 1.3 макс.; угловой 1.5 макс.
<b>Вносимые потери</b>	0.3 дБ макс. 10 ГГц	

**Основная область применения – радиовещание, спутниковая связь, измерительное, военно-промышленное оборудование.**