

ВЫСОКОЧАСТОТНЫЕ РАЗЪЕМЫ

Разъемы типа TNC представляют собой высокочастотные соединители с резьбовым типом подключения, применяемые для коаксиального кабеля с волновым сопротивлением 50 Ом. Используются в радиоприемном и передающем оборудовании, электронной измерительной технике. Максимальная частота сигнала – до 11 ГГц.

В зависимости от назначения, места применения, формы корпуса разъемы TNC подразделяются на блочные, кабельные, с установкой на плату, соединительные, разветвительные и переходные.

Тип TNC



TNC-C58P

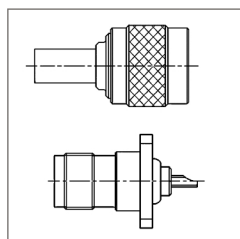
TNC-C58J

Технические характеристики

Максимальная частота, ГГц	11
Волновое сопротивление, Ом	50
Контактное сопротивление, мОм	10/ 2,5*
Сопротивление изоляции, МОм	5000
Диэлектрическая прочность, В	1000
Диапазон рабочих температур, °С	-55...+150
Диаметр подключаемого кабеля, мм	3-10

* - для внутреннего и внешнего контактов

Условные обозначения



TNC - C- 58 P

Тип разъема по виду контакта: P - вилка; J - гнездо

Условное обозначение типа подключаемого кабеля: 58 - RG58

Типы подключаемых кабелей: RG174; RG213; RG316; RG58/59 и др.

Способ монтажа и исполнение разъемов: C - обжимные; S - прижимные; B - блочные; R - угловые; I - соединительные

Тип высокочастотного разъема

Примеры продукции

	Блочная сторона	Кабельная сторона	На плату	Соединители и переходники	Аксессуары
Вилка	 TNC-BP*	 TNC-S213P	 TNC-JR	 TNC-I*	 Центральные контакты TNC-C58P pin*
Гнездо	 TNC-BJ	 TNC-C174J*	 TNC-JR1	 BNCJ-TNCP	
	 TNC-BJ1	 TNC-C6J*	 TNC-RJ*	 TNCJ-BNCJ	

* - по заказу