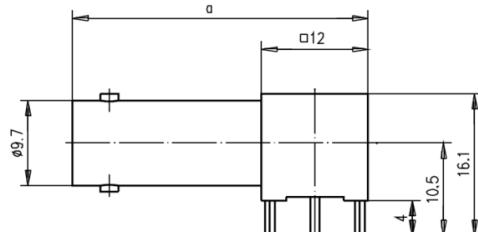
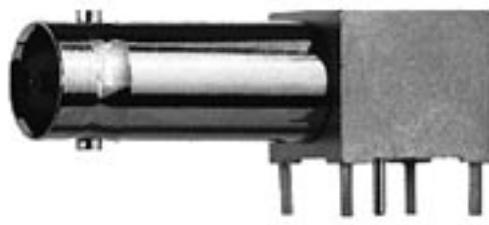


Артикул: J01003A0030

угловое гнездо BNC для печатных плат



Технические характеристики	
Z	75 Ом
Размеры	a=33.3
Монтажный размер	Z06
Кабельная группа; кабель	
Монтаж	
Обжимная вставка	

Описание изделия

Серия BNC включает наиболее часто используемые коаксиальные штепсельные соединения, предназначенные для эксплуатации при максимальной частоте 4 ГГц. Они выполнены со штыковым затвором и предлагаются в двух исполнениях: с волновым сопротивлением 50 и 75 Ом. Предусмотрены штепсельные соединения для гибких, полугибких и полужестких кабелей. Соединительные разъемы печатных плат серии BNC выполняются под припайку или запрессовку. В зависимости от исполнения кабели подсоединяются посредством обжатия, зажима или припайки. Штепсельные соединители серии BNC применяются для передачи сигнала, данных и видео.

Плотность поверхности сопряжения между штепселем и гнездом штепсельных соединителей во вставленном состоянии соответствует IP 54. Этот класс защиты установлен для серии BNC в общем. Для отдельных штепсельных соединений возможны отклонения. В случае сомнений обращайтесь к нам.

Механические свойства	
Срок службы (циклов соединения)	≥ 500
Материал: пружинные контактные элементы	CuBe2; CuPb1.15Ni1

Материал: внешний провод	CuZn39Pb3
Материал: прочие металлические детали	CuZn39Pb3
Материал: изолирующие детали	PTFE; PE PTFE; PE
Материал: уплотнения	Silicone силикон
Поверхность: внутренний провод	Cu1Ni2Au0.8
Поверхность: внешний провод	Cu2Ni5 (Nickel); Ag2CuSnZn0.5 (Optargen)
Поверхность: прочие металлические детали	Cu2Ni5

Тепловые и климатические свойства	
Категория испытаний согласно DIN IEC 60068. Часть 1	
Типы с изоляцией PTFE	40/155/21
Типы с изоляцией ПЭ	40/75/21

Электрические свойства	
Проходное сопротивление внутреннего проводника	$\leq 20 \text{ m}\Omega$
Проходное сопротивление внешнего проводника	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Сопротивление изоляции	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
Диэлектрическая прочность	1.5 kVeff/50 Hz
Волновое сопротивление	50 Ω /(75 Ω)
Затухания вследствие рассогласования: прямое исполнение	$\geq 20 \text{ dB/3 GHz}$ (50 Ω types)
Затухания вследствие рассогласования: угловое исполнение	$\geq 17.7 \text{ dB/3 GHz}$ (50 Ω types)
Рабочее напряжение	$\leq 500 \text{ Veff/50 Hz}$
Диапазон частот до	4 GHz

Стандарты	
IEC 61 169-8	

Примечание

Другие варианты штепсельных соединений BNC можно собрать из комбинированных разъемов и зажимов для крепления кабеля.