

Серия SMA

Электрические характеристики:

Рабочая температура: -65...+165°C (PE кабель -40...+85°C)

Вибрация: MIL-STD-202. Method 213

Импеданс: 50 Ом

Частота при постоянном токе: 12,4 ГГц (0...18 ГГц)

Максимальное рабочее напряжение: 335 В

Среднеквадратическое напряжение пробоя: 1000 В

Сопротивление центрального контакта: < 3 МОм

Сопротивление внешнего контакта: < 2 МОм

Сопротивление изоляции: > 5000 МОм

Вносимые потери: < 0,15 дБ / 6 ГГц

КСВН для прямого разъема: < $1,10 + 0,002 f < 1,05 + 0,001 f$

КСВН для углового разъема: < $1,20 + 0,003 f < 1,10 + 0,001 f$

Срок службы: > 500 циклов

Материалы и покрытия:

Экран: латунь, золочение

Упругий контакт: бериллий, золочение

Изолятор: политетрафторэтилен

Обжим: медный сплав, никелирование или золочение

Кольцевое уплотнение: силастик

Контактный штырь: латунь, золочение

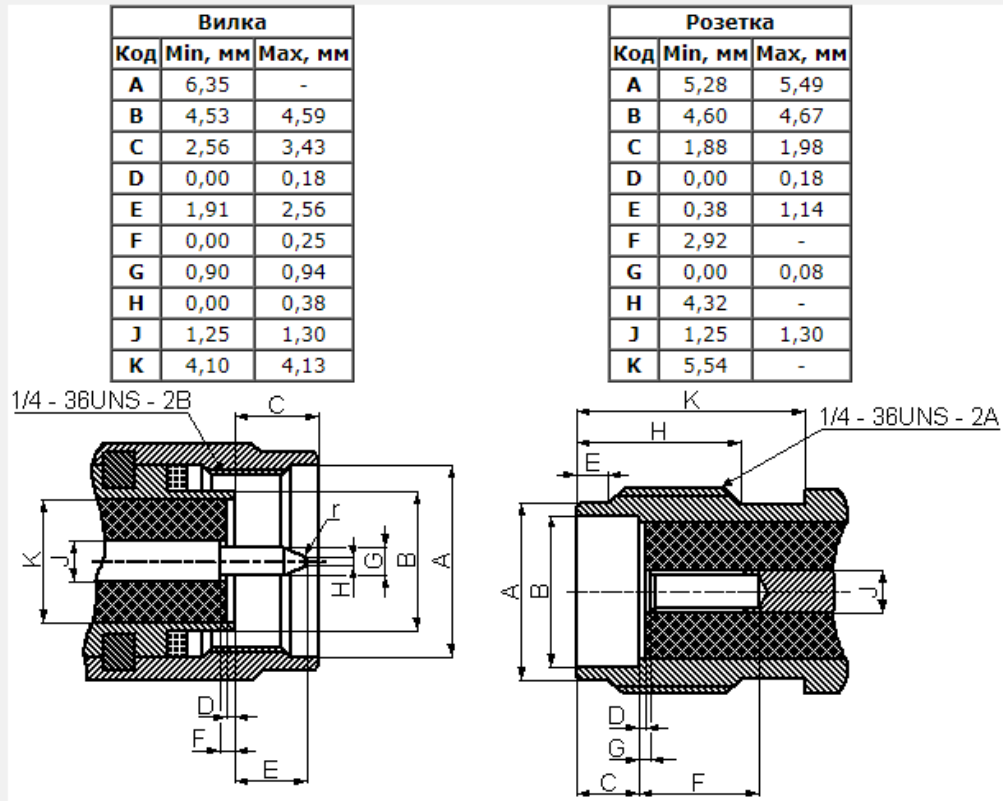
Гнездо: бериллий, золочение

Применимый стандарт:

MIL-C-39012

SECC 22110

IEC 60169-15



JC3.660.221
SMA-C-KW1.5
SFF-50-1.5-1
RG-174/U
RG-316/U

