

75Ω 优化 BNC 插孔和插头

配接: RF179, RFA6T

技术规格

如需了解所有技术规范 and 推荐的 PCB 布局, 请访问 www.samtec.com?BNC7T

外壳材料:
镀镍黄铜
(-TH1, -BH1, -EM1, -EM2)
镀锌 (-TH2D, -BH2D,
-EM1D, -EM2D)

触点材料:
铜合金
绝缘体材料: PTFE

阻抗:
ST = 75Ω ±2Ω
RA = 75Ω ±4Ω
频率范围: 0-6 GHz *

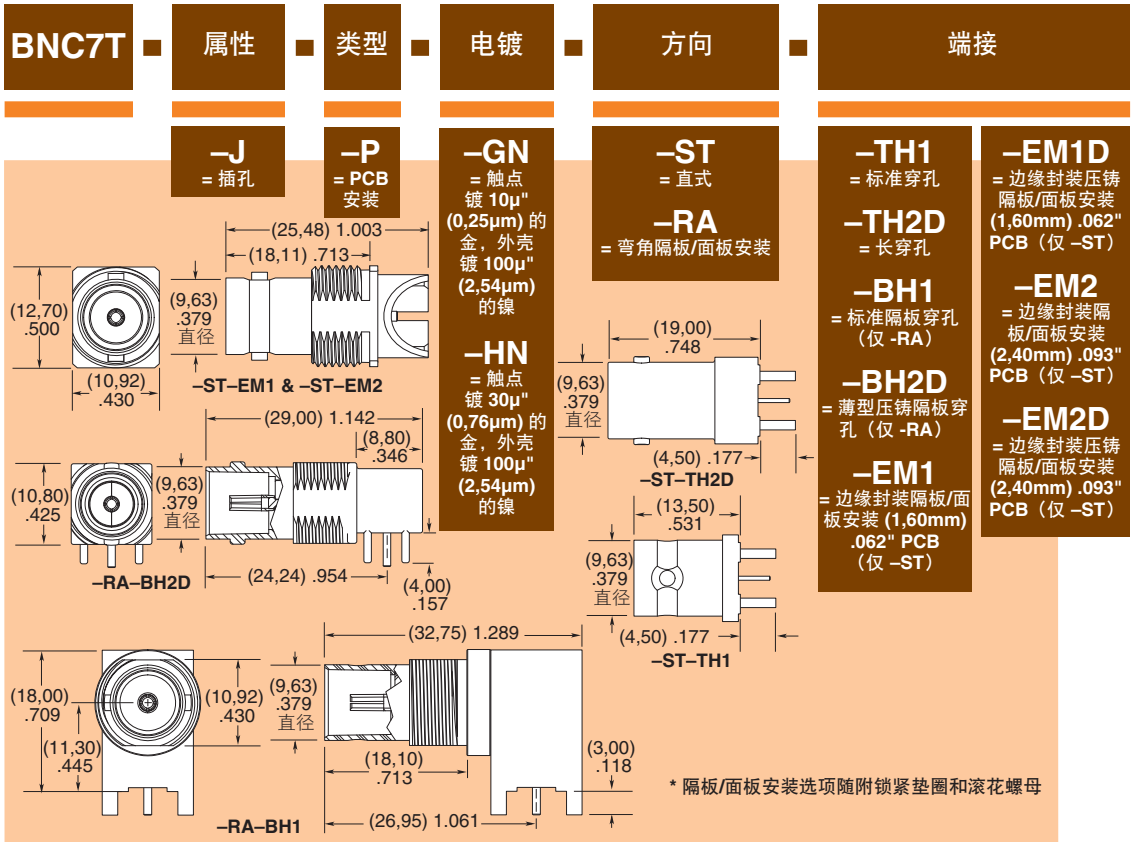
V.S.W.R: 最大 1.45
工作电压: 最大 250 Vrms
电介质耐受电压:
最小 750 Vrms

触点电阻:
中心触点: 最大 1.5mΩ
外部触点: 最大 0.4mΩ
工作温度:
-65°C 至 +125°C
符合 RoHS 规范要求: 是
可无铅焊接: 是

还提供

用于快速安装/拆卸 BNC7T 系列滚花螺母的工具
部件号: TOOL-BNC7T-01

* 设计符合 SMPTE 424M 3G SDI 技术规格。



技术规格

如需了解完整技术规格以及组装说明, 请浏览 www.samtec.com?BNC7T

外壳材料: 黄铜
触点材料:
黄铜(-P), 铜合金 (-J)
中心触点: 焊接
外部金属箍: 压接
阻抗: 75Ω
频率范围:
0-4 GHz (-P)*, 0-3.5 GHz (-J)*

V.S.W.R: 最大 1.3
工作电压: 500 Vrms
电介质耐受电压:
最小 1500 Vrms
触点电阻:
中心触点: 最大 3mΩ
外部触点: 最大 2mΩ
绝缘体电阻:
最小 5,000 MΩ
工作温度:
-65°C 至 +125°C

* 设计符合 SMPTE 424M 3G SDI 技术规格。

