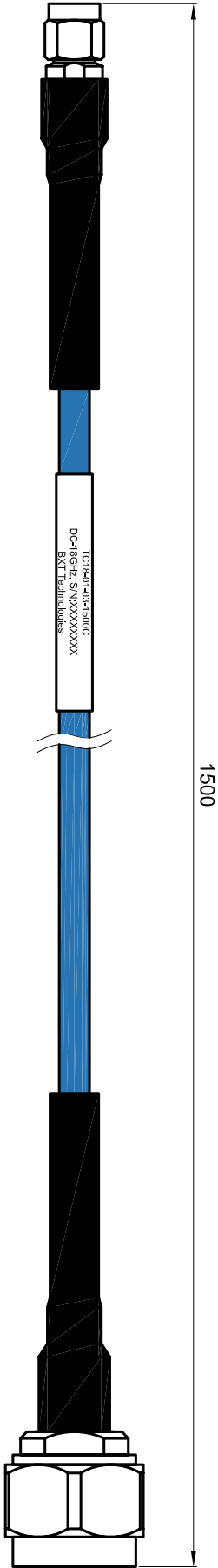


Uncontrolled Drawing



Type SMA male

Type N male

Specification:

1. Model: TC18-01-03-1500C
2. Nominal Impedance: 50Ω
3. Frequency Range: DC-18GHz, Ext. to 20GHz
4. VSWR: 1.10@DC-6GHz, 1.20@6-13GHz, 1.25@13-18GHz, 1.30@18-20GHz
5. Insertion Loss: 1.25dB@DC-3GHz, 1.80dB@3-6GHz, 2.90dB@6-13GHz, 3.90dB@13-18GHz, 5.10dB@18-20GHz
6. Power Capacity(sea level 25°C ambient temperature): ≤20W@18GHz
7. Min. One Time Bend Radius: 25.4mm
8. Phase stability vs Flexure: $\pm 2^\circ$ @18GHz; 360 degree bend, 38mm radius
9. Temperature Range: -50°C~+80°C
10. Connector: SMAm-Nm, Stainless Steel
11. Length: 1.5m

参 考 号		修 改		制 图 / 检 查 / 批 准 / 材 料 表 达 等		图 号		505.2206	
设计 DESIGNED_ZYY		校 对 CHECKED_ZH		审 核 - 日 期 APPROVED_		文 件 名 称 FILENAME		日 期 10/9/19	
 RF Technologies		BXT Technologies Tel:0591-83789500 www.bxt-technologies.cn				Microwave Test Cable Assembly			
						TC18-01-03-1500C			
						版 本 EDITION		图 纸 SHEET	