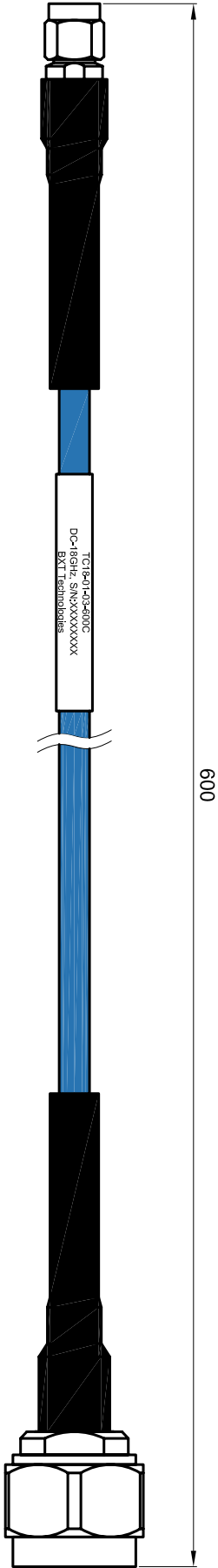


Uncontrolled Drawing



Type SMA male

Type N male

Specification:

1. Model: TC18-01-03-600C
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: 0.65dB@DC-3GHz, 0.90dB@3-6GHz, 1.35dB@6-13GHz, 1.70dB@13-18GHz, 2.20dB@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: 0.6m

参 考 编 号	修 改	制 图 / 校 核 / 审 核 / 材 料 检 查 表			图 号	505.2204
设 计	校 对	校 对	审 核 - 日 期	文 件 名	日 期	比 例
DESIGNED_ ZYY	CHECKED_ ZH	APPROVED_		FILENAME	10/9/17	1:1
BXT Technologies				Microwave Test Cable Assembly		
Tel:0591-83789500				TC18-01-03-600C		
www.bxt-technologies.cn				版 本	EDITION	图 纸
RF Technologies				SHEET		