SMA SMB BNC N TNC 轉杜邦線杜邦公連接線轉接線公頭母頭延長線

SMA母-内针 转 杜邦公　SMA弯公 转 杜邦公　SMA弯公-内孔 转 杜邦公

SMA弯母 转 杜邦公　SMA弯母-内针 转 杜邦公　SMA母-菱形 转 杜邦公

SMA母-方板 转 杜邦公　SMB母 转 杜邦公　SMB公 转 杜邦公

BNC公 转 杜邦公　BNC母 转 杜邦公　BNC母-后拧 转 杜邦公

BNC母-前拧 转 杜邦公　BNC弯公 转 杜邦公　N公 转 杜邦公

N母 转 杜邦公　N母-后拧 转 杜邦公　N母-前拧 转 杜邦公

TNC母 转 杜邦公　TNC公 转 杜邦公

长度

0.2m　0.3m　0.4m　0.5m　0.6m　0.8m　1m　1.2m　1.5m　1.8m

2m　3m　4m　5m　6m　7m　8m　9m　10m　11m　12m

13m　14m



SMA SMB BNC N TNC 轉杜邦線杜邦母連接線轉接線公頭母頭延長線

SMA公 转 杜邦母 | SMA公-内孔 转 杜邦母 | SMA母 转 杜邦母

SMA母-内针 转 杜邦母 | SMA弯公 转 杜邦母 | SMA弯公-内孔 转 杜邦母

SMA弯母 转 杜邦母 | SMA弯母-内针 转 杜邦母 | SMA母-菱形 转 杜邦母

SMA母-方板 转 杜邦母 | SMB母 转 杜邦母 | SMB公 转 杜邦母

BNC公 转 杜邦母 | BNC母 转 杜邦母 | BNC母-后拧 转 杜邦母

BNC母-前拧 转 杜邦母 | BNC弯公 转 杜邦母 | N公 转 杜邦母

N母 转 杜邦母 | N母-后拧 转 杜邦母 | N母-前拧 转 杜邦母

TNC母 转 杜邦母 | TNC公 转 杜邦母

长度

0.2m | 0.3m | 0.4m | 0.5m | 0.6m | 0.8m | 1m | 1.2m | 1.5m | 1.8m

2m | 3m | 4m | 5m | 6m | 7m | 8m | 9m | 10m | 11m | 12m



TNC-KY
TNC母头



SMA-J
SMA公头



SMA-JW
SMA弯公头



SMA-J
SMA公头





SMB-J
SMB公头



SMB-K
SMB母头



SMB-KW
SMB弯母头



SMA-K
SMA母头

SMA-JW
SMA弯公头



N-J
N公头



BNC-J
BNC公头



TNC-J
TNC公头





SMA-JW
SMA弯公头



SMA-J
SMA公头



BNC-J
BNC公头



TNC-J
TNC公头

RG 316



内部导体 Inner Conductor　绝缘体 Dielectric　外部导体 Outer Conductor　护套 Jacket

型 号 Model

FEP RG 316

描 述 Description

(316) 高频同轴电缆　FEP(茶色)护套
(316) High Frequency coaxial cable with FEP (Brown) jacket

结构参数 Structure parameter

内部导体 Inner Conductor	镀银铜，镀银铜包钢 Silver-Plated Copper，Silver-Plated Copper Clad Steel	7x0.175mm
绝 缘 层 Insulation Layer	聚四氟乙烯(PTFE) Polytetrafluoroethylene(PTFE)	1.53mm
外部导体 Outer Conductor	镀银铜线编织 Silver-Plated Copper Wire Braiding	1.95mm
护　套 Jacket	聚全氟乙丙烯（FEP），茶色 Fluorinated Ethylene Propylene(FEP)，Brown	2.50mm

电气特性 Electrical Data

阻抗	Impedance,nominal	50ohms
电容	Capacitance,nominal	106pF/m
延时	Signal delay,nominal	4.7ns/m
耐电压	Voltage withstand(AC)	2000V rms/min
绝缘电阻	Insulation resistance,nominal	1500 MΩ · km
传输速率	Velocity of propagation,nominal	70%

机械特性 Mechanical Data

恒定温度	Temperature rating	150℃
最小弯曲半径	Minimum bending radius	15mm
最大拉伸强度	Maximum tensile strength	3.4kg
重量	Weight of cable	17g/m

衰减量和功率 Attenuation and Power

频率数 Frequency(MHz)	衰减量 Attenuation(dB/m)	功　率 Power(Watts CW)
100	0.29	420
400	0.58	210
900	0.88	140
1000	0.93	135
1800	1.27	100
2400	1.46	78
3000	1.65	72
5000	2.14	61
6000	2.34	52