

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-內針 轉 杜邦公

SMA彎公 轉 杜邦公

SMA彎公-內孔 轉 杜邦公

SMA彎母 轉 杜邦公

SMA彎母-內針 轉 杜邦公

SMA母-菱形 轉 杜邦公

SMA母-方板 轉 杜邦公

SMB母 轉 杜邦公

SMB公 轉 杜邦公

BNC公 轉 杜邦公

BNC母 轉 杜邦公

BNC母-后拧 轉 杜邦公

BNC母-前拧 轉 杜邦公

BNC彎公 轉 杜邦公

N公 轉 杜邦公

N母 轉 杜邦公

N母-后拧 轉 杜邦公

N母-前拧 轉 杜邦公

TNC母 轉 杜邦公

TNC公 轉 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 轉 杜邦母	SMA公-內孔 轉 杜邦母	SMA母 轉 杜邦母
SMA母-內針 轉 杜邦母	SMA彎公 轉 杜邦母	SMA彎公-內孔 轉 杜邦母
SMA彎母 轉 杜邦母	SMA彎母-內針 轉 杜邦母	SMA母-菱形 轉 杜邦母
SMA母-方板 轉 杜邦母	SMB母 轉 杜邦母	SMB公 轉 杜邦母
BNC公 轉 杜邦母	BNC母 轉 杜邦母	BNC母-后拧 轉 杜邦母
BNC母-前拧 轉 杜邦母	BNC彎公 轉 杜邦母	N公 轉 杜邦母
N母 轉 杜邦母	N母-后拧 轉 杜邦母	N母-前拧 轉 杜邦母
TNC母 轉 杜邦母	TNC公 轉 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



N-J

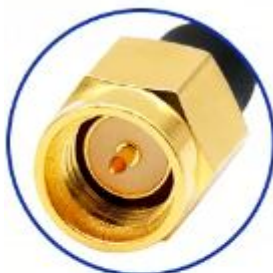
TNC-KY

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 M Ω · km
传输速率 Velocity of propagation	nominal	70%

机械特性 Mechanical Data

恒定温度 Temperature rating		150°C
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