计量级转接器

性能特点:

- 品种丰富，接口形式多样
- 频带范围宽、驻波比小
- 重复性好，射频泄漏小



产品简介 ：

Ceyear 系列同轴转接器包含多种级间互转转接器以及同级阴阳互转转接器，可用于各种测试设备同轴接口的转换，如 2.4mm 接口转换成 3.5mm 接口，阳头接口转换成阴头接口等等。转接器端口驻波比低，插入损耗小，各项指标优异，可满足用户计量以及高精度的测试要求，提高测试灵活性。

技术指标 ：

1、电性能指标（温度：23±3℃）

型 号	名 称	转接器类型	频率范围	驻波比（Max）
71101	同轴转接器	N(f)-N(f)	DC ~ 18GHz	1.083
71102	同轴转接器	N(m)-N(m)	DC ~ 18GHz	1.083
71103	同轴转接器	N(m)-7mm	DC ~ 18GHz	1.083
71104	同轴转接器	N(f)-7mm	DC ~ 18GHz	1.083
81101	同轴转接器	N(m)-N(f)	DC ~ 18GHz	1.083
81103	同轴转接器	N75Ω(m)-N50Ω(f)	DC ~ 3GHz	1.25
81103A	同轴转接器	N75Ω(m)-N50Ω(m)	DC ~ 3GHz	1.25
81103B	同轴转接器	N75Ω(f)-N50Ω(m)	DC ~ 3GHz	1.25
81103C	同轴转接器	N75Ω(f)-N50Ω(f)	DC ~3GHz	1.25
81104	同轴转接器	7/16(f)-N(f)	DC ~7.5GHz	1.083
81104A	同轴转接器	7/16(f)-N(m)	DC ~7.5GHz	1.083
81104B	同轴转接器	7/16(m)-N(f)	DC ~7.5GHz	1.083
81104C	同轴转接器	7/16(m)-N(m)	DC ~7.5GHz	1.083
71109	同轴转接器	3.5mm(f)-3.5mm(f)	DC ~ 26.5GHz	1.106
71110	同轴转接器	3.5mm(m)-3.5mm(m)	DC ~ 26.5GHz	1.106
71111	同轴转接器	3.5mm(m)-3.5mm(f)	DC ~ 26.5GHz	1.106
71113	同轴转接器	3.5mm(f)-7mm	DC ~ 18GHz	1.106
71114	同轴转接器	3.5mm(m)-7mm	DC ~18GHz	1.106

71115	同轴转接器	3.5mm(m)-N(f)	DC ~ 18GHz	1.083
71116	同轴转接器	3.5mm(m)-N(m)	DC ~ 18GHz	1.083
71117	同轴转接器	3.5mm(f)-N(m)	DC ~ 18GHz	1.083
71118	同轴转接器	3.5mm(f)-N(f)	DC ~ 18GHz	1.083
71119	同轴转接器	2.4mm(m)-2.4mm(m)	DC ~ 40GHz	1.12
71120	同轴转接器	2.4mm(f)-2.4mm(f)	DC ~ 40GHz	1.12
71121	同轴转接器	2.4mm(m)-2.4mm(f)	DC ~ 40GHz	1.12
71122	同轴转接器	2.4mm(m)-3.5mm(m)	DC ~ 26.5GHz	1.15
71123	同轴转接器	2.4mm(m)-3.5mm(f)	DC ~ 26.5GHz	1.15
71124	同轴转接器	2.4mm(f)-3.5mm(m)	DC ~ 26.5GHz	1.15
71125	同轴转接器	2.4mm(f)-3.5mm(f)	DC ~ 26.5GHz	1.15
81105	同轴转接器	2.4mm(f)-7mm	DC ~ 18GHz	1.10
81105A	同轴转接器	2.4mm(m)-7mm	DC ~18GHz	1.10
81106	同轴转接器	2.4mm(f)-2.92mm(f)	DC ~ 40GHz	1.15
81106A	同轴转接器	2.4mm(f)-2.92mm(m)	DC ~ 40GHz	1.15
81106B	同轴转接器	2.4mm(m)-2.92mm(f)	DC ~ 40GHz	1.15
81106C	同轴转接器	2.4mm(m)-2.92mm(m)	DC ~ 40GHz	1.15
81107	同轴转接器	2.4mm(f)- N(f)	DC ~ 18GHz	1.10
81107A	同轴转接器	2.4mm(f)- N(m)	DC ~ 18GHz	1.10
81107B	同轴转接器	2.4mm(m)- N(f)	DC ~ 18GHz	1.10
81107C	同轴转接器	2.4mm(m)- N(m)	DC ~ 18GHz	1.10
81108	同轴转接器	2.92mm(f)- N(f)	DC ~ 18GHz	1.15
81108A	同轴转接器	2.92mm(f)- N(m)	DC ~ 18GHz	1.15
81108B	同轴转接器	2.92mm(m)- N(f)	DC ~ 18GHz	1.15
81108C	同轴转接器	2.92mm(m)- N(m)	DC ~ 18GHz	1.15
81109	同轴转接器	2.92mm(m)-7mm	DC ~ 18GHz	1.10
81109A	同轴转接器	2.92mm(f)-7mm	DC ~ 18GHz	1.10
81110	同轴转接器	2.92mm(m)-2.92mm(m)	DC ~ 40GHz	1.12
81111	同轴转接器	2.92mm(m)-2.92mm(f)	DC ~ 40GHz	1.12
81112	同轴转接器	2.92mm(f)-2.92mm(f)	DC ~ 40GHz	1.12
81113	同轴转接器	3.5mm(f)-1.85mm(f)	DC ~ 26.5GHz	1.15
81113A	同轴转接器	3.5mm(f)-1.85mm(m)	DC ~ 26.5GHz	1.15
81113B	同轴转接器	3.5mm(m)-1.85mm(f)	DC ~ 26.5GHz	1.15
81113C	同轴转接器	3.5mm(m)-1.85mm(m)	DC ~ 26.5GHz	1.15
81114	同轴转接器	2.4mm(f)-1.85mm(f)	DC ~ 50GHz	1.15
81114A	同轴转接器	2.4mm(f)-1.85mm(m)	DC ~ 50GHz	1.15
81114B	同轴转接器	2.4mm(m)-1.85mm(f)	DC ~ 50GHz	1.15
81114C	同轴转接器	2.4mm(m)-1.85mm(m)	DC ~ 50GHz	1.15
81115	同轴转接器	2.92mm(f)-1.85mm(f)	DC ~ 40GHz	1.15
81115A	同轴转接器	2.92mm(f)-1.85mm(m)	DC ~ 40GHz	1.15
81115B	同轴转接器	2.92mm(m)-1.85mm(f)	DC ~ 40GHz	1.15
81115C	同轴转接器	2.92mm(m)-1.85mm(m)	DC ~ 40GHz	1.15

81118	同轴转接器	1.85mm(m)-1.85mm(m)	DC ~ 67GHz	1.25
81119	同轴转接器	1.85mm(f)-1.85mm(f)	DC ~ 67GHz	1.25
81120	同轴转接器	1.85mm(m)-1.85mm(f)	DC ~ 67GHz	1.25
87608B	同轴转接器	1.0mm(f)-1.0mm(m)	DC ~ 110GHz	1.50
87608C	同轴转接器	1.0mm(m)-1.0mm(m)	DC ~110GHz	1.50
87608D	同轴转接器	1.0mm(f)-1.0mm(f)	DC ~ 110GHz	1.50
87611LA	同轴转接器	1.0mm(f)-1.85mm(m)	DC ~ 67GHz	1.30
87611LB	同轴转接器	1.0mm(m)-1.85mm(f)	DC ~ 67GHz	1.30
87611LC	同轴转接器	1.0mm(m)-1.85mm(m)	DC ~ 67GHz	1.30
87611LD	同轴转接器	1.0mm(f)-1.85mm(f)	DC ~ 67GHz	1.30
87612HA	同轴转接器	1.0mm(f)-2.4mm(m)	DC ~50GHz	1.22
87612HB	同轴转接器	1.0mm(m)-2.4mm(f)	DC ~50GHz	1.22
87612HC	同轴转接器	1.0mm(m)-2.4mm(m)	DC ~50GHz	1.22
87612HD	同轴转接器	1.0mm(f)-2.4mm(f)	DC ~50GHz	1.22
81197	同轴转接器	L16(f)-N(f)	DC ~ 18GHz	1.10
81197A	同轴转接器	L16(f)-N(m)	DC ~ 18GHz	1.10
81197B	同轴转接器	L16(m)-N(f)	DC ~ 18GHz	1.10
81197C	同轴转接器	L16(m)-N(m)	DC ~ 18GHz	1.10

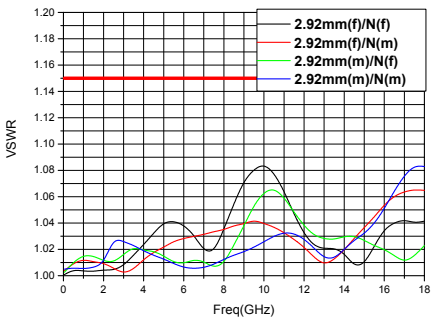
注： f 表示阴头，m 表示阳头，下同

2、环境适应性

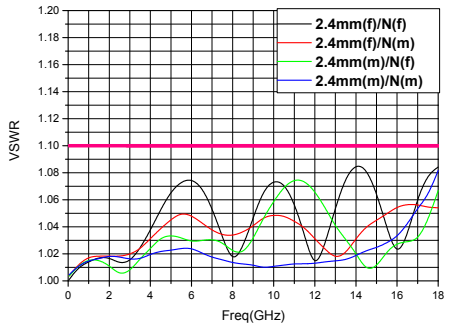
工作温度：-20℃~+70℃

存储温度：-40℃~+70℃

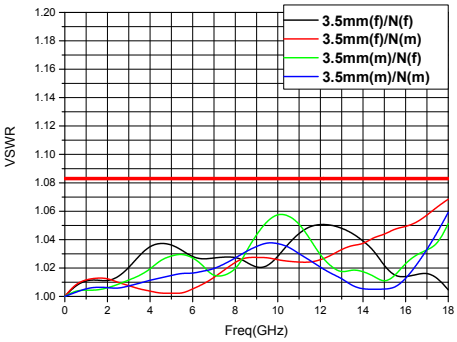
典型测试曲线 ：（测试条件：温度：23±3℃）



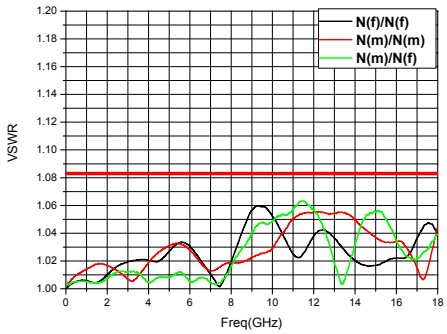
2.4mm/N 型系列转接器端口驻波比（典型值）



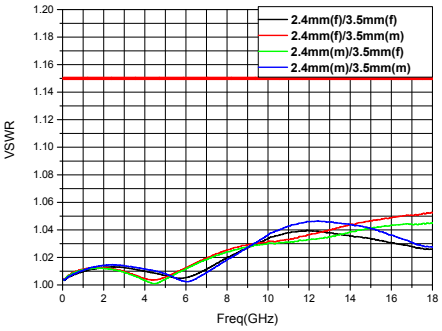
2.92mm/N 型系列转接器端口驻波比（典型值）



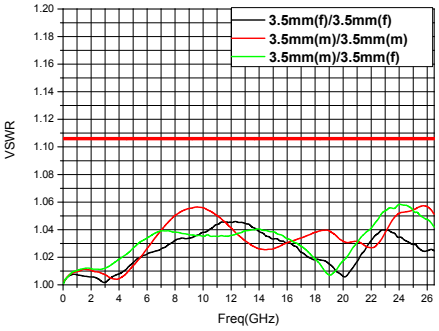
3.5mm/N 型系列转接器端口驻波比（典型值）



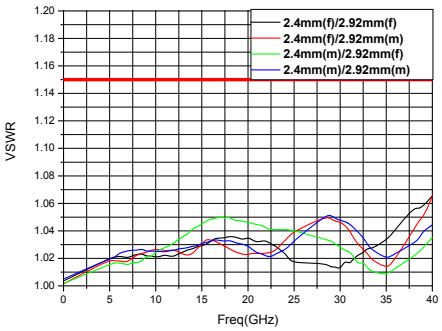
N/N 型系列转接器端口驻波比（典型值）



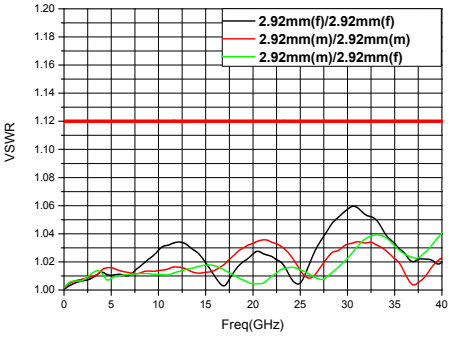
2.4mm/3.5mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



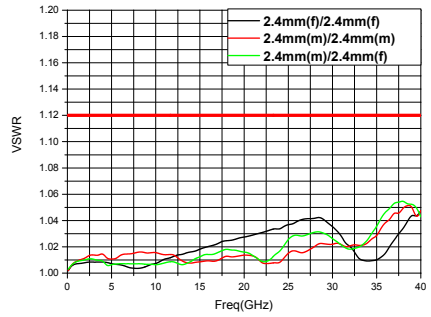
3.5mm/3.5mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



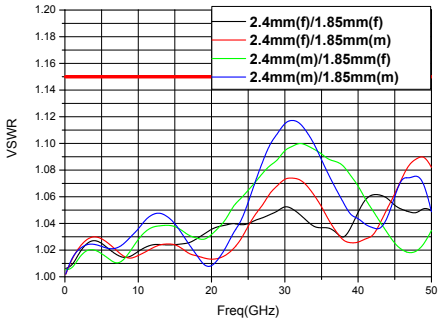
2.4mm/2.92mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



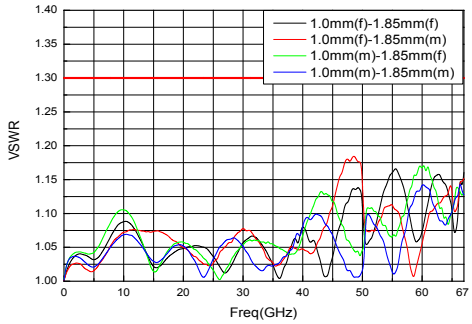
2.92mm/2.92mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



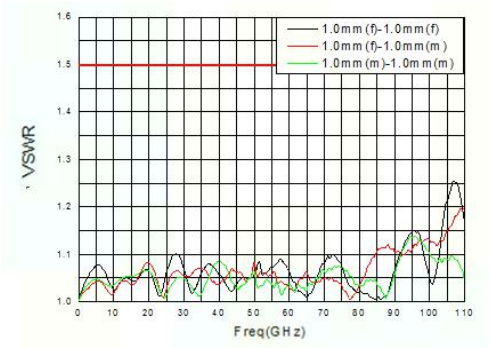
2.4mm/2.4mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



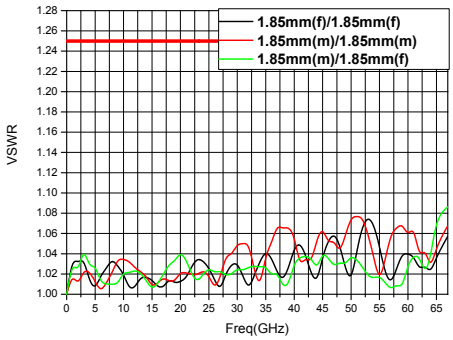
2.4mm/1.85mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



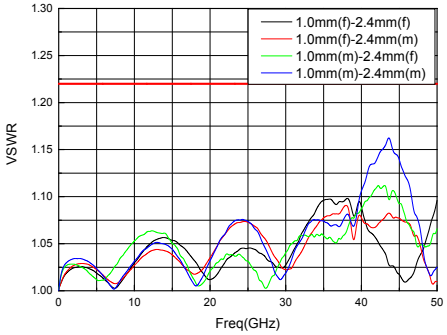
1.0mm/1.85mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



1.0mm/2.4mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



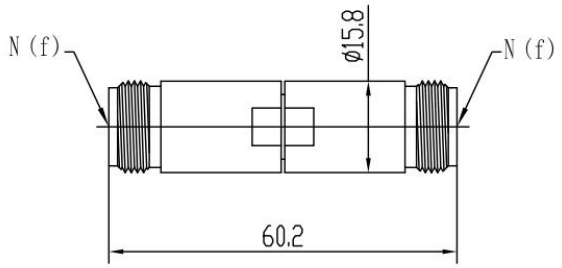
1.85mm/1.85mm 系列转接器端口驻波比（典型值）



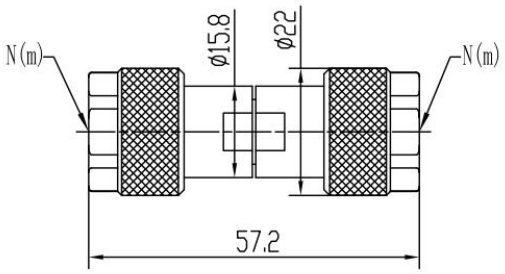
1.0mm/1.0mm 系列转接器端口驻波比（典型值）

产品详细结构尺寸:

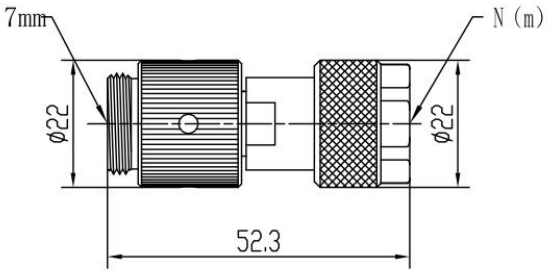
71101



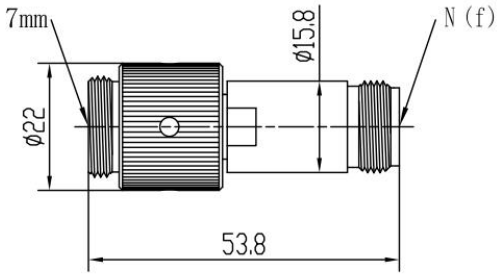
71102



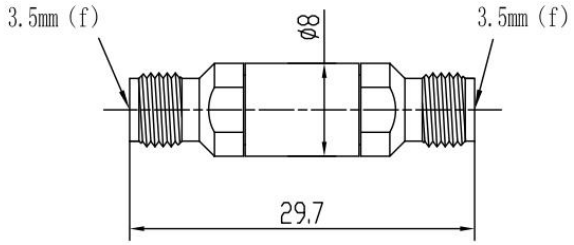
71103



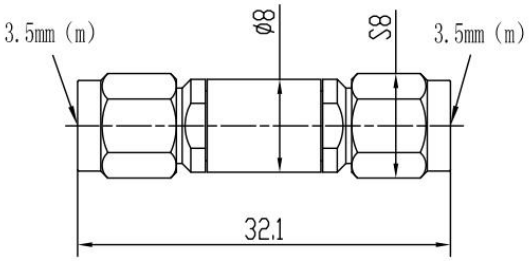
71104



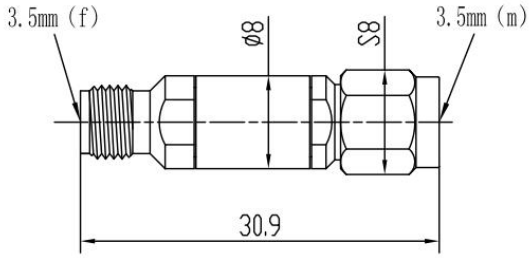
71109



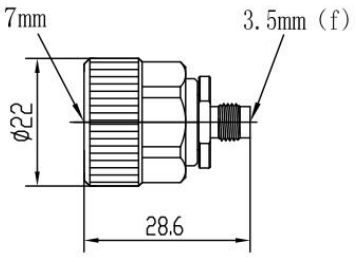
71110



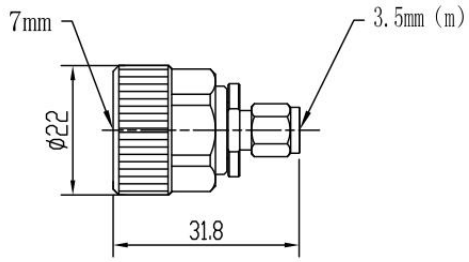
71111



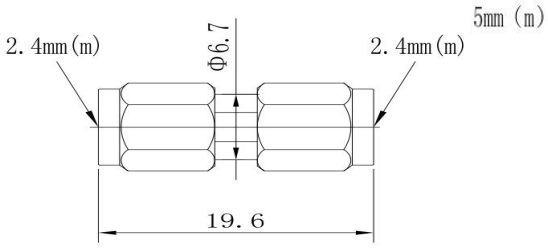
71113



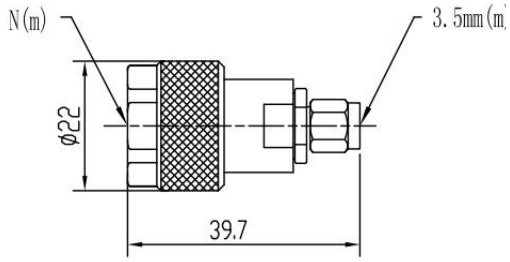
71114



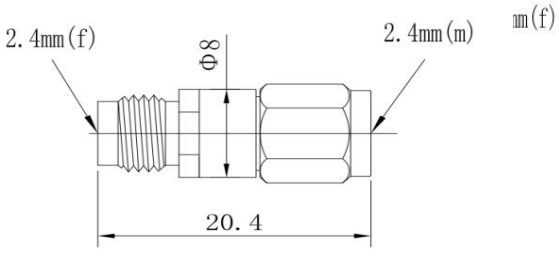
71115



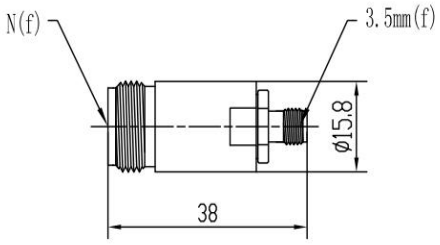
71116



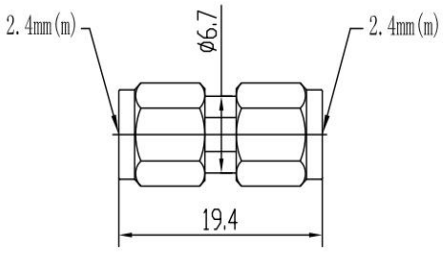
71117



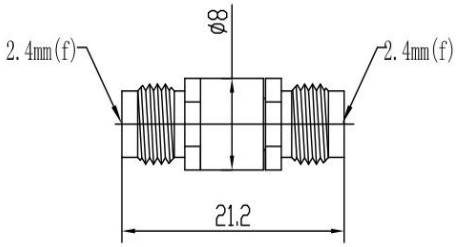
71118



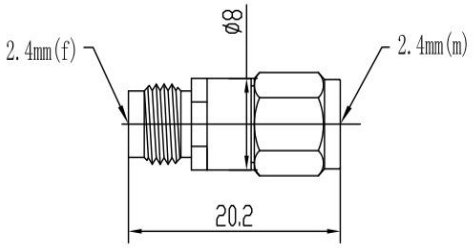
71119



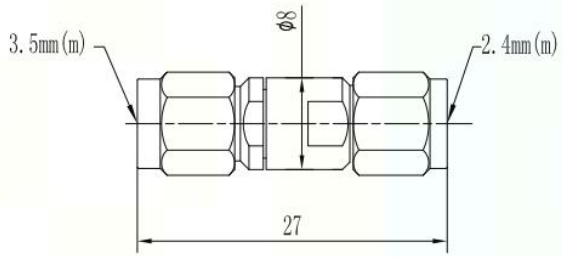
71120



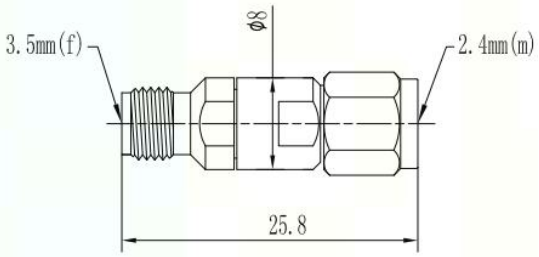
71121



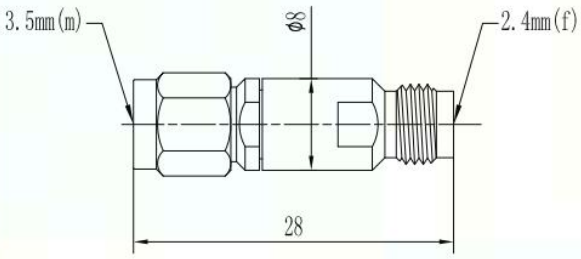
71122



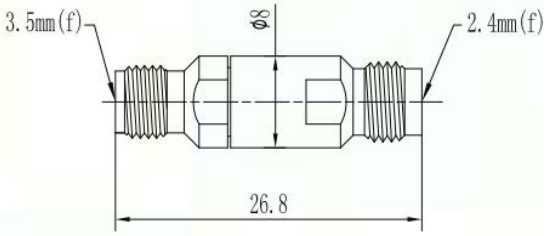
71123



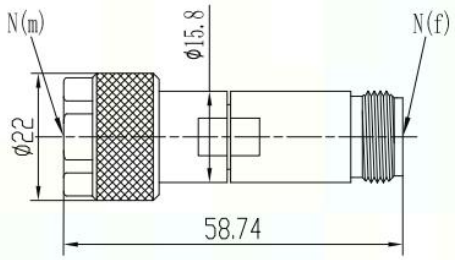
71124



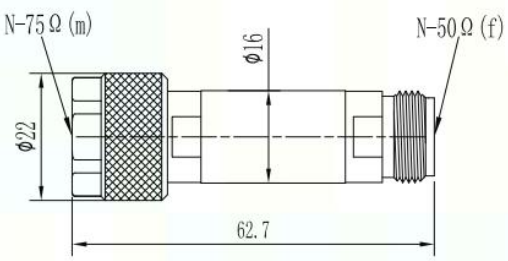
71125



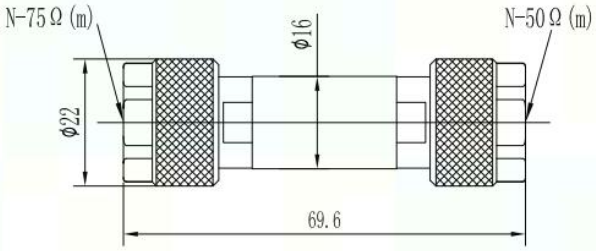
81101



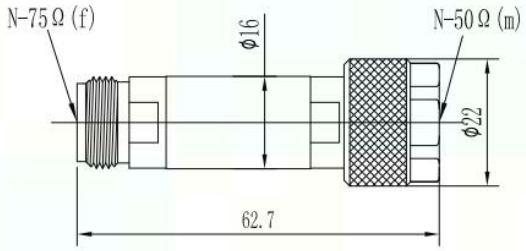
81103



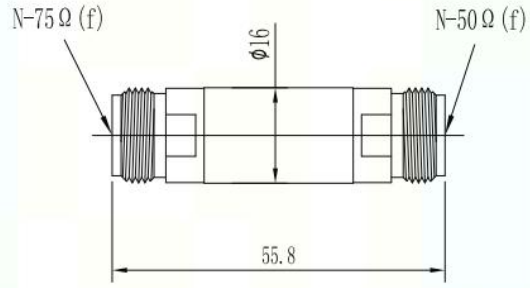
81103A



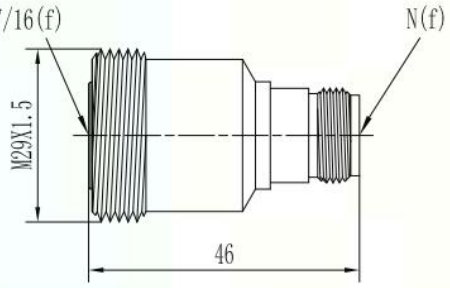
81103B



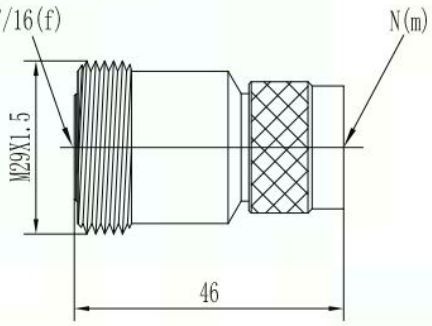
81103C



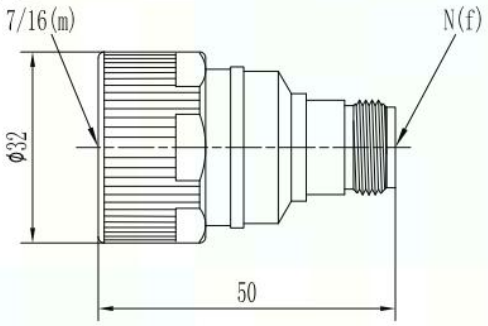
81104



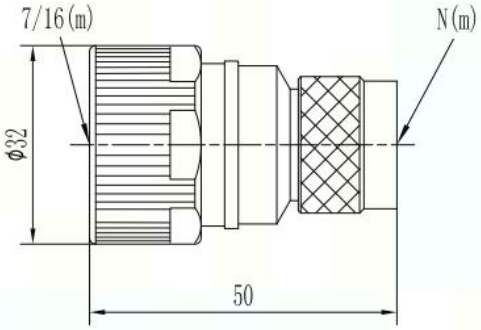
81104A



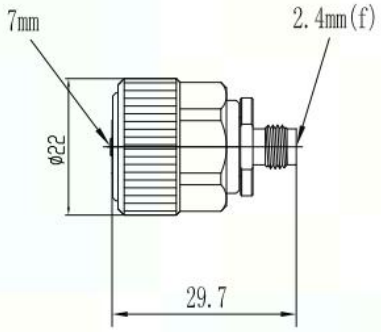
81104B



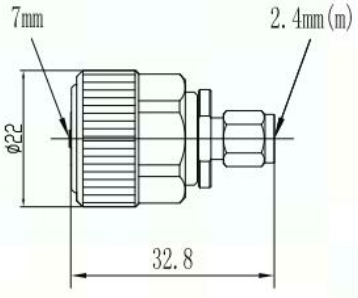
81104C



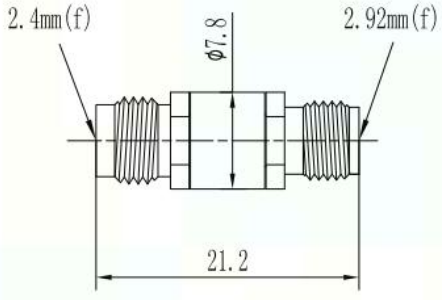
81105



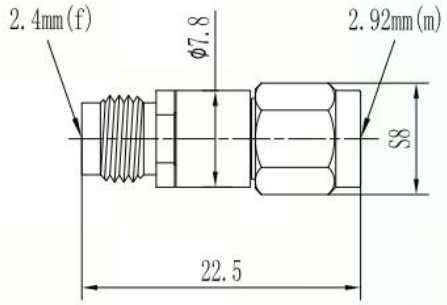
81105A



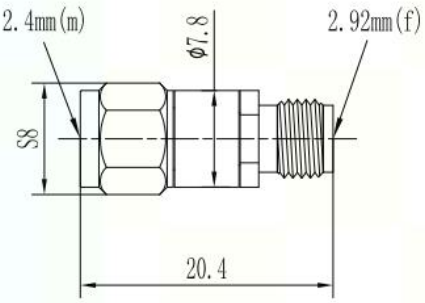
81106



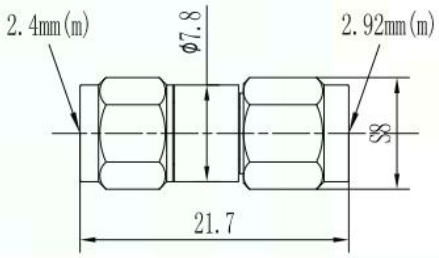
81106A



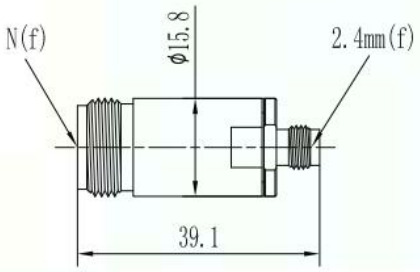
81106B



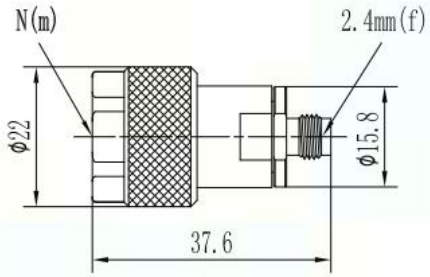
81106C



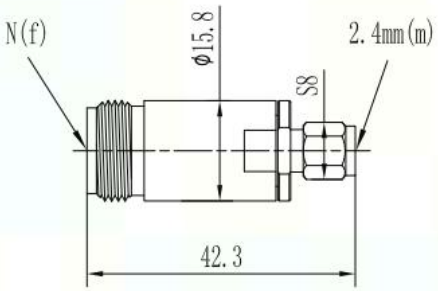
81107



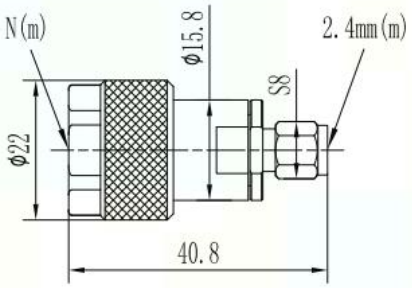
81107A



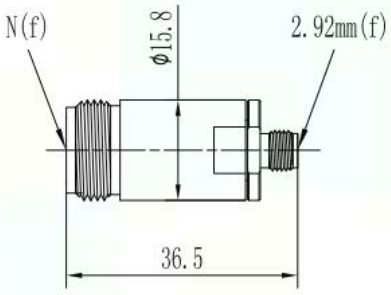
81107B



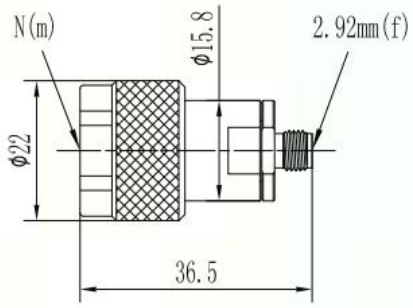
81107C



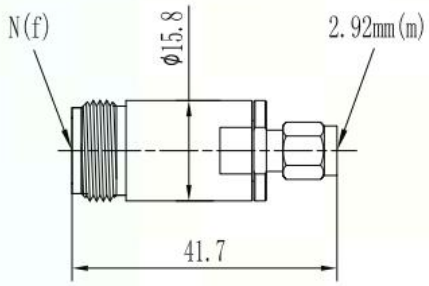
81108



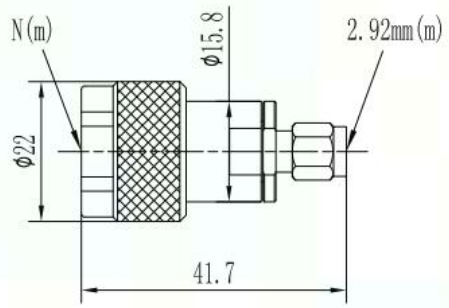
81108A



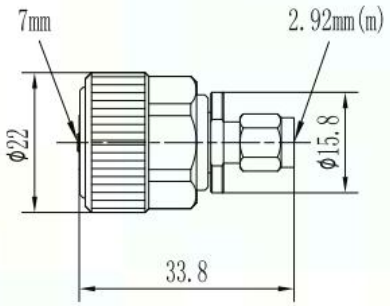
81108B



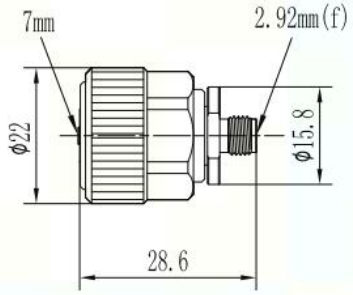
81108C



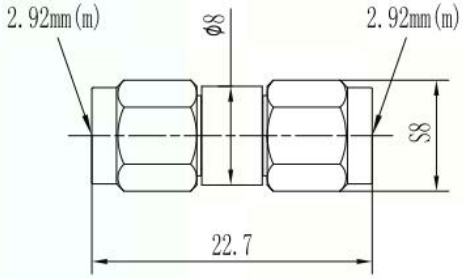
81109



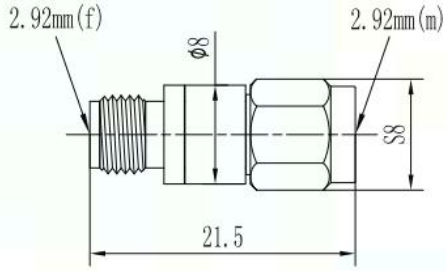
81109A



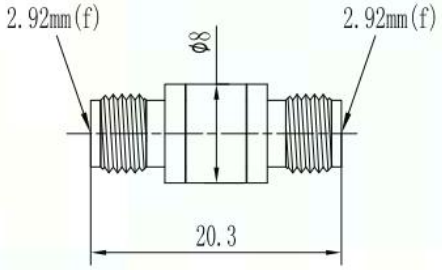
81110



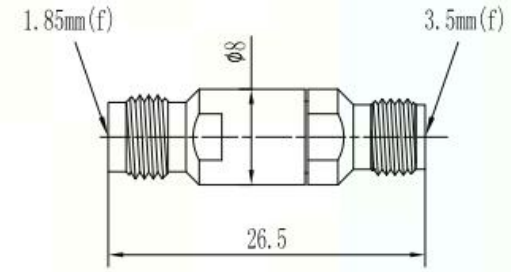
81111



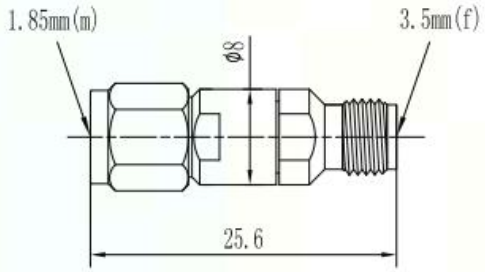
81112



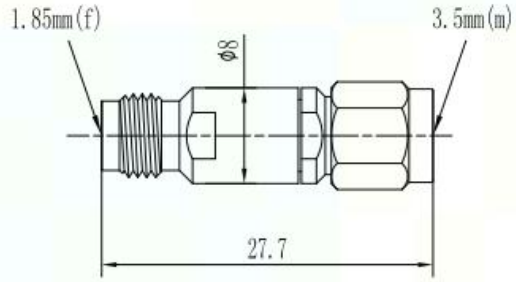
81113



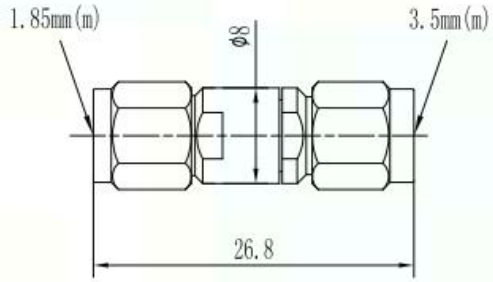
81113A



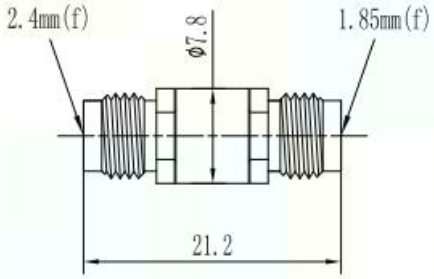
81113B



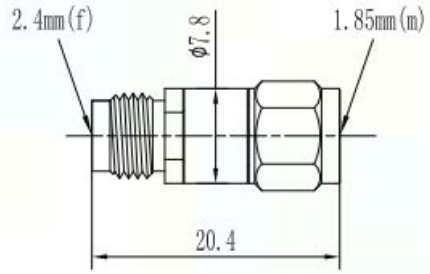
81113C



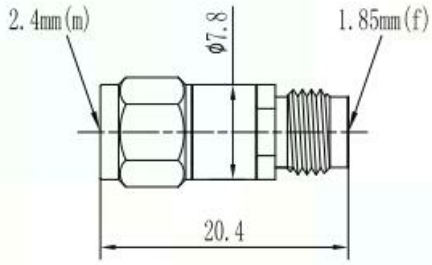
81114



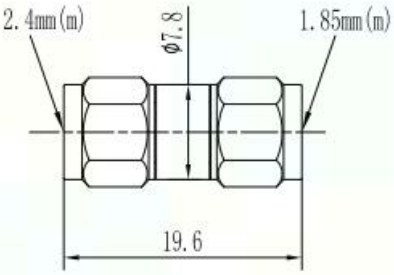
81114A



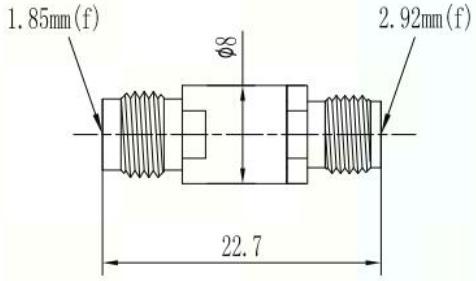
81114B



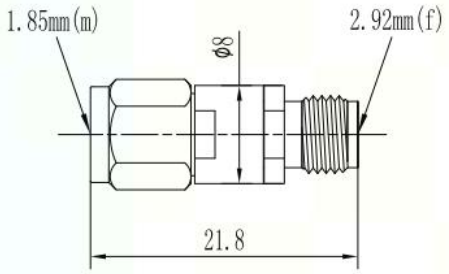
81114C



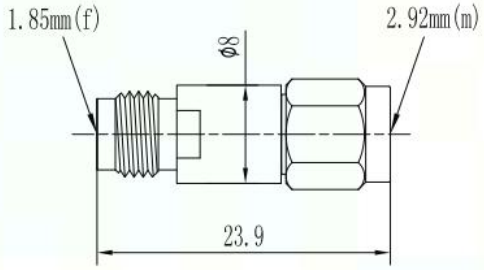
81115



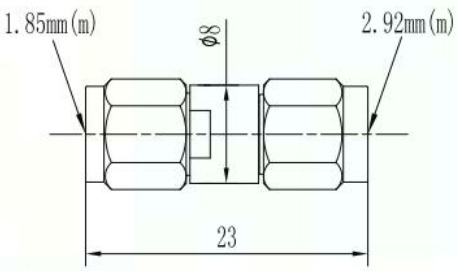
81115A



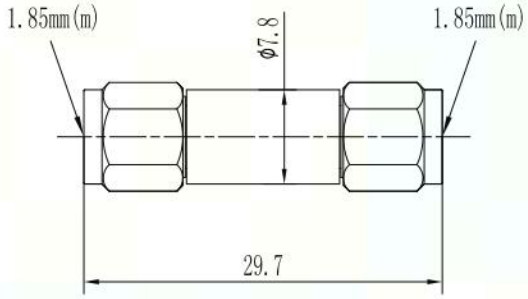
81115B



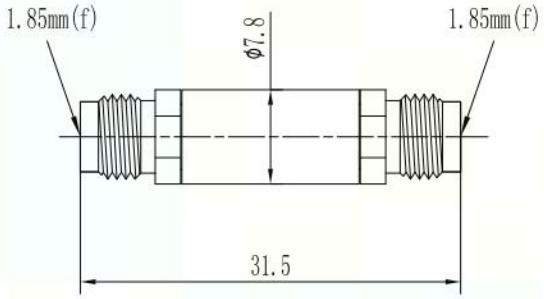
81115C



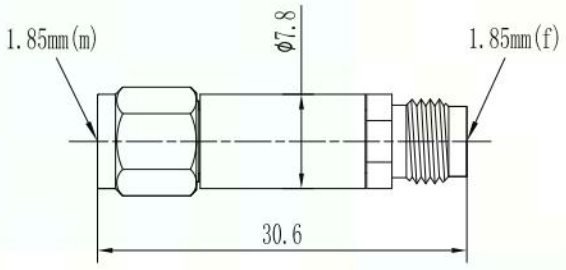
81118



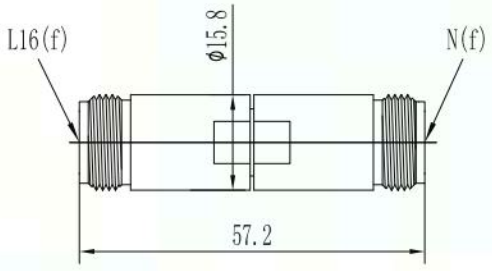
81119



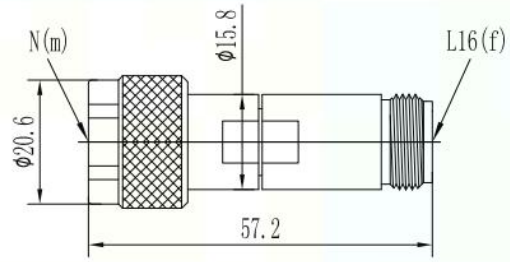
81120



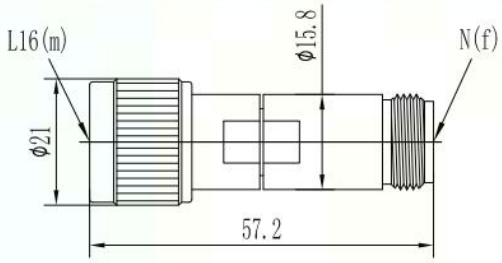
81197



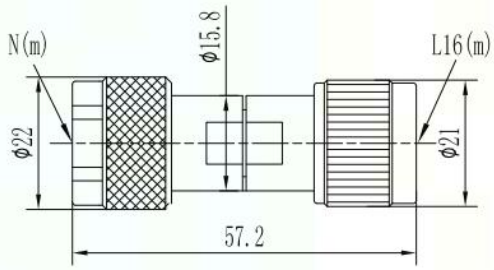
81197A



81197B

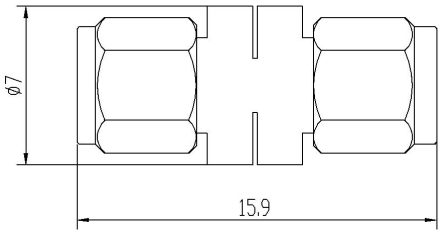


81197C

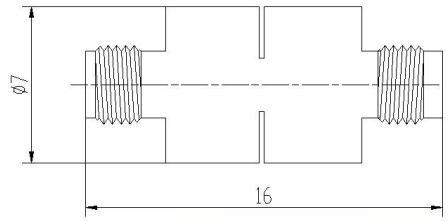


87608B

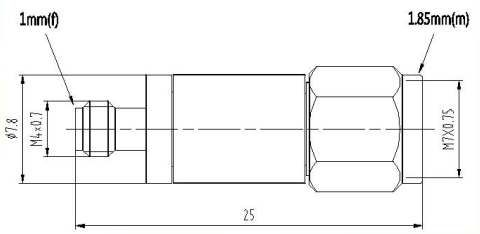
87608C



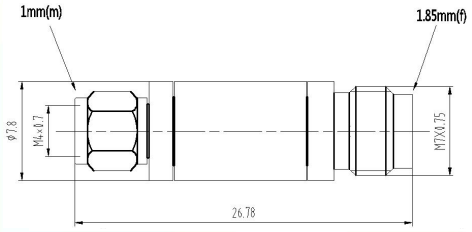
87608D



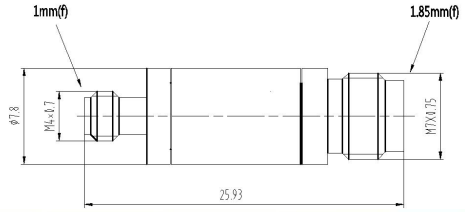
87611LA



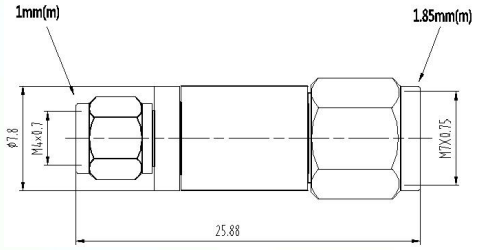
87611LB



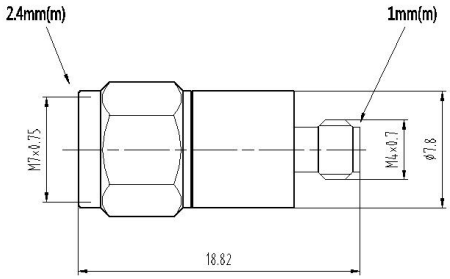
87611LC



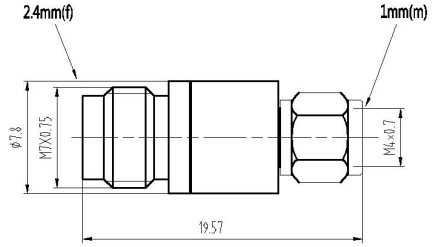
87611LD



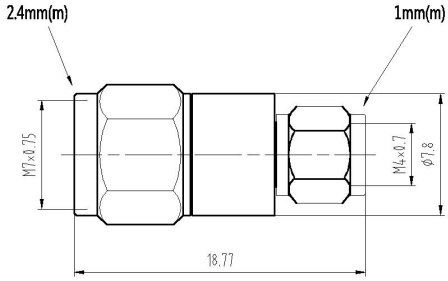
87612HA



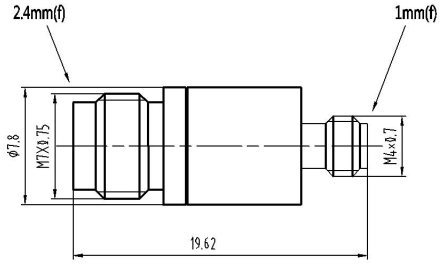
87612HB



87612HC



87612HD



订货信息:

型号	转接器类型	型号	转接器类型
71101	N(f)-N(f)	81108	2.92mm(f)- N(f)
71102	N(m)-N(m)	81108A	2.92mm(f)- N(m)
71103	N(m)-7mm	81108B	2.92mm(m)- N(f)
71104	N(f)-7mm	81108C	2.92mm(m)- N(m)
81101	N(m)-N(f)	81109	2.92mm(m)-7mm
81103	N75Ω(m)-N50Ω(f)	81109A	2.92mm(f)-7mm
81103A	N75Ω(m)-N50Ω(m)	81110	2.92mm(m)-2.92mm(m)
81103B	N75Ω(f)-N50Ω(m)	81111	2.92mm(m)-2.92mm(f)
81103C	N75Ω(f)-N50Ω(f)	81112	2.92mm(f)-2.92mm(f)
81104	7/16(f)-N(f)	81113	3.5mm(f)-1.85mm(f)

81104A	7/16(f)-N(m)	81113A	3.5mm(f)-1.85mm(m)
81104B	7/16(m)-N(f)	81113B	3.5mm(m)-1.85mm(f)
81104C	7/16(m)-N(m)	81113C	3.5mm(m)-1.85mm(m)
71109	3.5mm(f)-3.5mm(f)	81114	2.4mm(f)-1.85mm(f)
71110	3.5mm(m)-3.5mm(m)	81114A	2.4mm(f)-1.85mm(m)
71111	3.5mm(m)-3.5mm(f)	81114B	2.4mm(m)-1.85mm(f)
71113	3.5mm(f)-7mm	81114C	2.4mm(m)-1.85mm(m)
71114	3.5mm(m)-7mm	81115	2.92mm(f)-1.85mm(f)
71115	3.5mm(m)-N(f)	81115A	2.92mm(f)-1.85mm(m)
71116	3.5mm(m)-N(m)	81115B	2.92mm(m)-1.85mm(f)
71117	3.5mm(f)-N(m)	81115C	2.92mm(m)-1.85mm(m)
71118	3.5mm(f)-N(f)	81118	1.85mm(m)-1.85mm(m)
71119	2.4mm(m)-2.4mm(m)	81119	1.85mm(f)-1.85mm(f)
71120	2.4mm(f)-2.4mm(f)	81120	1.85mm(m)-1.85mm(f)
71121	2.4mm(m)-2.4mm(f)	87608B	1.0mm(f)-1.0mm(m)
71122	2.4mm(m)-3.5mm(m)	87608C	1.0mm(m)-1.0mm(m)
71123	2.4mm(m)-3.5mm(f)	87608D	1.0mm(f)-1.0mm(f)
71124	2.4mm(f)-3.5mm(m)	87611LA	1.0mm(f)-1.85mm(m)
71125	2.4mm(f)-3.5mm(f)	87611LB	1.0mm(m)-1.85mm(f)
81105	2.4mm(f)-7mm	87611LC	1.0mm(m)-1.85mm(m)
81105A	2.4mm(m)-7mm	87611LD	1.0mm(f)-1.85mm(f)
81106	2.4mm(f)-2.92mm(f)	87612HA	1.0mm(f)-2.4mm(m)
81106A	2.4mm(f)-2.92mm(m)	87612HB	1.0mm(m)-2.4mm(f)
81106B	2.4mm(m)-2.92mm(f)	87612HC	1.0mm(m)-2.4mm(m)
81106C	2.4mm(m)-2.92mm(m)	87612HD	1.0mm(f)-2.4mm(f)
81107	2.4mm(f)- N(f)	81197	L16(f)-N(f)
81107A	2.4mm(f)- N(m)	81197A	L16(f)-N(m)
81107B	2.4mm(m)- N(f)	81197B	L16(m)-N(f)
81107C	2.4mm(m)- N(m)	81197C	L16(m)-N(m)

注意事项:

1、 在使用前，请做好防静电措施。

2、 在使用前，请观察器件端口面是否有杂质，如灰尘、棉线、金属碎屑等。这些杂质对器件电性能有很大影响，因此需清洁器件端口面。

3、 在使用前，请确保同轴转接器相连的器件针深度正常。若针深度异常，将有可能对与之相连的转接器器件造成永久的损伤。

4、 在使用时，尽量使用力矩扳手拧紧螺套，以保证器件工作正常。

5、 在阴阳转接器连接时，请转动阳头转接器端口的螺套，不要转动阴头转接器。否则转接器使用寿命会急速缩短。

6、 以上产品的技术指标可不经通知而更改。