

精密同轴转接器

转接器是电子测量中必不可少的重要部件，无论测试仪表还是 DUT，无论线缆还是附件，处处都有形形色色的不同转接器的身影，用于不同接口间的适配转换。

洛仑提供 DC - 110 GHz 范围内的常用精密转接器，具有优异的电压驻波比（VSWR），且经久耐用、性能稳定。

| | 1.0 mm | 1.85 mm | 2.4 mm | 2.92 mm | 3.5 mm | SMA | N | 7/16 |
|---------|--------|---------|--------|---------|--------|-----|---|------|
| 1.0 mm | √ | √ | | | | | | |
| 1.85 mm | √ | √ | √ | √ | | | | |
| 2.4 mm | | √ | √ | √ | √ | | √ | |
| 2.92 mm | | √ | √ | √ | √ | | √ | |
| 3.5 mm | | | √ | √ | √ | √ | √ | |
| SMA | | | | | √ | √ | √ | √ |
| N | | | √ | √ | √ | √ | √ | √ |
| 7/16 | | | | | | √ | √ | √ |

如需其他类型转接器，请联系我们。

转接器式样

| | | | | | |
|----|--------------------------------|----|----------------------------|----|------------------------------|
| 31 | | 32 | | 33 | |
| | K-K (female-female) | | J-J (male-male) | | J-K (male-female) |
| 34 | | 35 | | 36 | |
| | K-K (Bulkhead, female-female) | | J-J (Bulkhead, male-male) | | J-K (Bulkhead, male-female) |
| 37 | | 38 | | 39 | |
| | K-K (Panel, female-female) | | J-J (Panel, male-male) | | J-K (Panel, male-female) |
| 51 | | 52 | | 53 | |
| | K-K (L-adapter, female-female) | | J-J (L-adapter, male-male) | | J-K (L-adapter, male-female) |

典型产品规格

1.0mm - 1.0mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-----------------|---------|---------|--------------|--------|--------|
| 31_10-10-50_3C1 | 1.0mm-K | 1.0mm-K | DC - 110 GHz | ≤ 1.35 | 不锈钢+铍铜 |
| 32_10-10-50_3C1 | 1.0mm-J | 1.0mm-J | DC - 110 GHz | ≤ 1.35 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_10-10_50_3C1 | 1.0mm-J | 1.0mm-K | DC - 110 GHz | ≤ 1.35 | 不锈钢+铍铜 |

1.0mm - 1.85mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_10-185-50_3C1 | 1.0mm-K | 1.85mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.30 | 不锈钢+铍铜 |
| 32_10-185-50_3C1 | 1.0mm-J | 1.85mm-J | DC - 67 GHz | ≤ 1.30 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_10-185-50_3C1 | 1.0mm-J | 1.85mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.30 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_185-10-50_3C1 | 1.85mm-J | 1.0mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.30 | 不锈钢+铍铜 |

1.85mm - 1.85mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_185-185-50_3C1 | 1.85mm-K | 1.85mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.25 | 不锈钢+铍铜 |
| 32_185-185-50_3C1 | 1.85mm-J | 1.85mm-J | DC - 67 GHz | ≤ 1.25 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_185-185-50_3C1 | 1.85mm-J | 1.85mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.25 | 不锈钢+铍铜 |
| 34_185-185-50_3C1 | 1.85mm-K | 1.85mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.30 | 不锈钢+铍铜 |
| 37_185-185-50_3C1 | 1.85mm-K | 1.85mm-K | DC - 67 GHz | ≤ 1.25 | 不锈钢+铍铜 |

1.85mm - 2.4mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_185-24-50_3C1 | 1.85mm-K | 2.4mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+铍铜 |
| 32_185-24-50_3C1 | 1.85mm-J | 2.4mm-J | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_185-24-50_3C1 | 1.85mm-J | 2.4mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_24-185-50_3C1 | 2.4mm-J | 1.85mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+铍铜 |

1.85mm - 2.92mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_185-292-50_3C1 | 1.85mm-K | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+铍铜 |
| 32_185-292-50_3C1 | 1.85mm-J | 2.92mm-J | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_185-292-50_3C1 | 1.85mm-J | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+铍铜 |
| 33_292-185-50_3C1 | 2.92mm-J | 1.85mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+铍铜 |

典型产品规格

2.4mm - 2.4mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-----------------|---------|---------|-------------|--------|--------|
| 31_24-24-50_3C1 | 2.4mm-K | 2.4mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_24-24-50_3C1 | 2.4mm-J | 2.4mm-J | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_24-24-50_3C1 | 2.4mm-J | 2.4mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+镀铜 |
| 34_24-24-50_3C1 | 2.4mm-K | 2.4mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+镀铜 |
| 37_24-24-50_3C1 | 2.4mm-K | 2.4mm-K | DC - 50 GHz | ≤ 1.20 | 不锈钢+镀铜 |

2.4mm - 2.92mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_24-292-50_3C1 | 2.4mm-K | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_24-292-50_3C1 | 2.4mm-J | 2.92mm-J | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_24-292-50_3C1 | 2.4mm-J | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_292-24-50_3C1 | 2.92mm-J | 2.4mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

2.4mm - 3.5mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-----------------|---------|---------|---------------|--------|--------|
| 31_24-35-50_3C1 | 2.4mm-K | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_24-35-50_3C1 | 2.4mm-J | 3.5mm-J | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_24-35-50_3C1 | 2.4mm-J | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_35-24-50_3C1 | 3.5mm-J | 2.4mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

2.4mm - N 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|----------------|---------|---------|-------------|--------|--------|
| 31_24-N-50_3C1 | 2.4mm-K | N-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_24-N-50_3C1 | 2.4mm-J | N-J | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_24-N-50_3C1 | 2.4mm-J | N-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_N-24-50_3C1 | N-J | 2.4mm-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

2.92mm - 2.92mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_292-292-50_3C1 | 2.92mm-K | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_292-292-50_3C1 | 2.92mm-J | 2.92mm-J | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_292-292-50_3C1 | 2.92mm-J | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 34_292-292-50_3C1 | 2.92mm-K | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 37_292-292-50_3C1 | 2.92mm-K | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

典型产品规格

2.92mm - 2.92mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-------------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 52_292-292-50_3C1 | 2.92mm-J | 2.92mm-J | DC - 40 GHz | ≤ 1.25 | 不锈钢+镀铜 |
| 53_292-292-50_3C1 | 2.92mm-J | 2.92mm-K | DC - 40 GHz | ≤ 1.25 | 不锈钢+镀铜 |

2.92mm - 3.5mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|------------------|----------|----------|---------------|--------|--------|
| 31_292-35-50_3C1 | 2.92mm-K | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_292-35-50_3C1 | 2.92mm-J | 3.5mm-J | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_292-35-50_3C1 | 2.92mm-J | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_35-292-50_3C1 | 3.5mm-J | 2.92mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

2.92mm - N 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-----------------|----------|----------|-------------|--------|--------|
| 31_292-N-50_3C1 | 2.92mm-K | N-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_292-N-50_3C1 | 2.92mm-J | N-J | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_292-N-50_3C1 | 2.92mm-J | N-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_N-292-50_3C1 | N-J | 2.92mm-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

3.5mm - 3.5mm 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-----------------|---------|---------|---------------|--------|--------|
| 31_35-35-50_3C1 | 3.5mm-K | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_35-35-50_3C1 | 3.5mm-J | 3.5mm-J | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_35-35-50_3C1 | 3.5mm-J | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 34_35-35-50_3C1 | 3.5mm-K | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 37_35-35-50_3C1 | 3.5mm-K | 3.5mm-K | DC - 26.5 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

N - SMA 系列

| 型号 | 接口 1 | 接口 2 | 频率 | 电压驻波比 | 材质 |
|-----------------|-------|-------|-------------|--------|--------|
| 31_N-SMA-50_3C1 | N-K | SMA-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 32_N-SMA-50_3C1 | N-J | SMA-J | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_N-SMA-50_3C1 | N-J | SMA-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |
| 33_SMA-N-50_3C1 | SMA-J | N-K | DC - 18 GHz | ≤ 1.15 | 不锈钢+镀铜 |

如需其他类型转接器，欢迎随时系我们。