

QTV

稳幅稳相，耐弯折

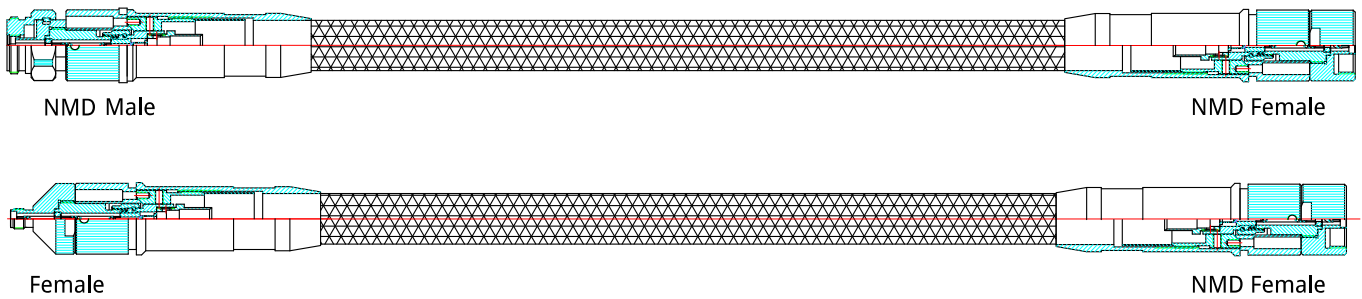
特点:

- * 低插入损耗
- * 高相位稳定度
- * 高耐久性

应用:

- * 实验室测试

结构尺寸



电气和机械性能

型号	频率 (GHz)	驻波 (max.)	相位稳定性(±°)	幅度稳定性(±dB)	弯曲半径 (mm)	连接器
QTV-V	DC~67	1.5	10	0.13	50	1.85mm
QTV-2	DC~50	1.42	8	0.1	50	2.4mm
QTV-K	DC~40	1.35	6	0.1	50	2.92mm
QTV-3	DC~26.5	1.3	5	0.06	50	3.5mm
QTV-N	DC~18	1.3	4	0.05	50	N

损耗与长度

	QTV-V			QTV-2			QTV-K			QTV-3			QTV-N		
长度 (m)	0.6	0.8	1	0.6	0.8	1	0.6	0.8	1	0.6	0.8	1	0.6	0.8	1
损耗 (dB, max.)	4.91	6.11	7.31	3.17	3.85	4.53	2.78	3.37	3.96	2.23	2.70	3.17	1.58	1.88	2.18

命名规则

QTV-X-Y-Z

- X: 连接器类型
- Y: 连接器类型
- Z: 电缆长度 (m)

示例:

QTV 测试电缆组件一对, DC-50GHz, 长度 0.6m, 型号:
QTV-M2F-M2-0.6 和 QTV-M2F-2F-0.6。

连接器命名规则:

- V - 1.85mm
- 2 - 2.4mm
- K - 2.92mm
- 3 - 3.5mm
- N - N

母头在连接器名称后添加 'F'
NMD 接头在连接器前添加 'M'