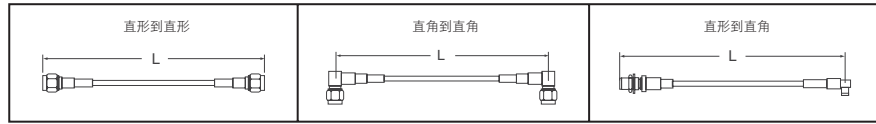


固定长度线缆和适配器

特点: • 按客户规格测试 • 柔性线缆 • 0GHz - 26GHz • 50Ω 和 75Ω
 • 控制阻抗 应用: • 电压/连续性测试工具 • 接口位置测量 • VSWR
 质量保证标量分析仪 • VSWR/TDR 设计工程矢量分析仪 • CNC 硬线
 弯曲器 (半刚性线缆)



直形到直形线缆

线缆类型	尺寸 L (英寸)	Digi-Key 零件编号	1	10	25	Johnson 零件编号
SMB 插头到 SMB 插头						
RG-316	6	J1206-ND	18.52	13.89	11.73	415-0003-006
	12	J1212-ND	19.03	14.28	12.06	415-0003-012
	24	J1224-ND	20.57	15.43	13.03	415-0003-024
	36	J1236-ND	21.60	16.20	13.68	415-0003-036
SMB 75Ω 插头到 SMB 75Ω 插头						
RG-179	6	J1606-ND	19.03	14.28	12.06	415-0008-006
	12	J1612-ND	20.06	15.05	12.71	415-0008-012
	24	J1624-ND	21.60	16.20	13.68	415-0008-024
	36	J1636-ND	23.66	17.75	14.99	415-0008-036
RG-179DS	6	J1806-ND	19.55	14.66	12.38	415-0010-006
	12	J1812-ND	21.09	15.82	13.36	415-0010-012
	24	J1824-ND	23.66	17.75	14.99	415-0010-024
	36	J1836-ND	26.23	19.68	16.62	415-0010-036
MCX 插头到 MCX 插头						
RG-178	6	J2206-ND	17.49	13.12	11.08	415-0014-006
	12	J2212-ND	18.52	13.89	11.73	415-0014-012
	24	J2224-ND	20.57	15.43	13.03	415-0014-024
	36	J2236-ND	22.63	16.98	14.34	415-0014-036
MCX 插头到 MCX 同轴插头						
RG-316	6	J2406-ND	21.09	15.82	13.36	415-0016-006
	12	J2412-ND	21.60	16.20	13.68	415-0016-012
	24	J2424-ND	22.63	16.98	14.34	415-0016-024
	36	J2436-ND	24.17	18.14	15.32	415-0016-036
MCX 75Ω 插头到 MCX 75Ω 插头						
RG-179	6	J3006-ND	24.17	18.14	15.32	415-0022-006
	12	J3012-ND	25.20	18.90	15.96	415-0022-012
	24	J3024-ND	26.75	20.06	16.94	415-0022-024
	36	J3036-ND	28.80	21.60	18.24	415-0022-036
MMCX 插头到 MMCX 插头						
RG-178	6	J728-ND	26.57	19.93	16.83	415-0066-006
	12	J729-ND	27.99	20.99	17.73	415-0066-012
	18	J730-ND	27.10	20.33	17.17	415-0066-018
	24	J731-ND	30.59	22.95	19.38	415-0066-024
RG-316	6	J732-ND	31.07	23.31	19.69	415-0067-006
	12	J733-ND	32.06	24.05	20.31	415-0067-012
	18	J734-ND	32.70	24.53	20.72	415-0067-018
	24	J735-ND	33.89	25.42	21.47	415-0067-024
MMCX 插头到 SMA 同轴插头						
RG-178	6	J744-ND	28.99	21.75	18.36	415-0070-006
	12	J745-ND	30.30	22.73	19.19	415-0070-012
	18	J746-ND	31.79	23.85	20.14	415-0070-018
	24	J747-ND	33.10	24.83	20.97	415-0070-024
RG-316	6	J748-ND	36.47	27.36	23.10	415-0070-036
	12	J749-ND	29.88	22.42	18.93	415-0071-006
	18	J750-ND	30.79	23.10	19.51	415-0071-012
	24	J751-ND	31.65	23.74	20.05	415-0071-018
RG-316	6	J752-ND	32.79	24.60	20.77	415-0071-024
	12	J753-ND	35.27	26.46	22.34	415-0071-036
	18	J754-ND	37.99	28.59	24.24	415-0072-018
	24	J755-ND	40.79	30.89	26.34	415-0072-024
SMA 插头到 SMA 插头						
RG-178	6	J3306-ND	19.24	14.43	12.19	415-0025-006
	12	J3312-ND	20.37	15.28	12.90	415-0025-012
	24	J3324-ND	22.63	16.98	14.34	415-0025-024
	36	J3336-ND	26.59	19.95	16.84	415-0025-036
RG-316	6	J3706-ND	16.18	12.14	10.25	415-0029-006
	12	J3712-ND	17.26	12.95	10.93	415-0029-012
	24	J3724-ND	18.98	14.30	11.76	415-0029-024
	36	J3736-ND	19.86	14.90	12.58	415-0029-036
RG-316DS	6	J3848-ND	21.36	16.02	13.53	415-0030-048
	12	J4106-ND	16.18	12.14	10.25	415-0033-006
	12	J4112-ND	16.70	12.53	10.58	415-0033-012
	24	J4124-ND	18.79	14.09	11.90	415-0033-024
RG-316DS	6	J4136-ND	20.84	15.63	13.20	415-0033-036
	12	J4148-ND	21.27	15.96	13.48	415-0033-048
	12	J4612-ND	18.52	13.89	11.73	415-0038-012
	24	J4624-ND	19.55	14.66	12.38	415-0038-024
RG-58	6	J4636-ND	20.57	15.43	13.03	415-0038-036
	12	J5112-ND	23.15	17.36	14.66	415-0043-012
RG-142	6	J5124-ND	29.83	22.38	18.90	415-0043-024
	12	J5136-ND	36.52	27.39	23.13	415-0043-036
可手工成形 0.086	3	J822-ND	19.35	14.52	12.26	415-0081-003
	4	J823-ND	19.88	14.91	12.59	415-0081-004
	5	J824-ND	20.40	15.30	12.92	415-0081-005
	6	J825-ND	21.00	15.75	13.30	415-0081-006
	7	J826-ND	21.53	16.15	13.64	415-0081-007
	8	J827-ND	22.13	16.60	14.02	415-0081-008
	12	J828-ND	24.38	18.29	15.44	415-0081-012
可手工成形 0.141	12	J829-ND	27.71	20.79	17.56	415-0081-018
	18	J830-ND	31.05	23.29	19.67	415-0081-024
	3	J831-ND	22.20	16.65	14.06	415-0082-003
	4	J832-ND	22.88	17.16	14.49	415-0082-004
可手工成形 0.141	5	J833-ND	23.78	17.84	15.06	415-0082-005
	6	J834-ND	24.49	18.37	15.51	415-0082-006
	7	J835-ND	29.32	21.99	18.57	415-0082-007

线缆类型	尺寸 L (英寸)	Digi-Key 零件编号	1	10	25	Johnson 零件编号
可手工成形 0.141	8	J836-ND	26.06	19.55	16.51	415-0082-008
	12	J837-ND	28.80	21.60	18.24	415-0082-012
	18	J838-ND	32.55	24.42	20.62	415-0082-018
	24	J839-ND	36.30	27.23	22.99	415-0082-024
SMA 插头到 SMA 同轴插头						
RG-316	6	J3906-ND	18.00	13.50	11.40	415-0031-006
	12	J3912-ND	19.05	14.29	12.07	415-0031-012
	24	J3924-ND	20.11	15.09	12.74	415-0031-024
	36	J3936-ND	21.47	16.11	13.60	415-0031-036
RG-316DS	6	J4306-ND	17.49	13.12	11.08	415-0035-006
	12	J4312-ND	18.52	13.89	11.73	415-0035-012
	24	J4324-ND	20.57	15.43	13.03	415-0035-024
	36	J4336-ND	22.12	16.59	14.01	415-0035-036
RG-58	12	J4812-ND	23.66	17.75	14.99	415-0040-012
	24	J4824-ND	24.69	18.52	15.64	415-0040-024
36	J4836-ND	25.72	19.29	16.29	415-0040-036	
BNC 插头到 BNC 插头						
RG-58	12	J6212-ND	11.83	8.88	7.50	415-0054-012
	24	J6224-ND	12.86	9.65	8.15	415-0054-024
	36	J6236-ND	14.40	10.80	9.12	415-0054-036
Belden 8218	12	J6412-ND	11.83	8.88	7.50	415-0056-012
	24	J6424-ND	13.37	10.03	8.47	415-0056-024
	36	J6436-ND	14.40	10.80	9.12	415-0056-036
RG-59	12	J6512-ND	11.83	8.88	7.50	415-0057-012
	24	J6524-ND	13.37	10.03	8.47	415-0057-024
36	J6536-ND	14.40	10.80	9.12	415-0057-036	
BNC 75Ω 插头到 BNC 75Ω 插头						
Belden 8218	12	J5512-ND	16.41	12.31	10.40	415-0047-012
	24	J5524-ND	17.47	13.10	11.07	415-0047-024
	36	J5536-ND	18.97	14.23	12.02	415-0047-036
RG-59	12	J5612-ND	16.97	12.73	10.75	415-0048-012
	24	J5624-ND	18.00	13.50	11.40	415-0048-024
	36	J5636-ND	19.55	14.66	12.38	415-0048-036
Belden 735A	12	J5912-ND	19.03	14.28	12.06	415-0051-012
	24	J5924-ND	22.63	16.98	14.34	415-0051-024
36	J5936-ND	26.75	20.06	16.94	415-0051-036	
N 插头到 N 插头						
RG-58	12	J6612-ND	16.97	12.73	10.75	415-0058-012
	24	J6624-ND	18.00	13.50	11.40	415-0058-024
	36	J6636-ND	19.55	14.66	12.38	415-0058-036
	48	J989-ND	26.67	20.00	16.89	415-0058-048
RG-142	12	J6812-ND	22.63	16.98	14.34	415-0060-012
	24	J6824-ND	29.32	21.99	18.57	415-0060-024
	36	J6836-ND	36.00	27.01	22.81	415-0060-036
RG-8	12	J7012-ND	21.09	15.82	13.36	415-0062-012
	24	J7024-ND	25.72	19.29	16.29	415-0062-024
36	J7036-ND	29.83	22.38	18.90	415-0062-036	
SMA 插头到 N 插头						
RG-58	12	J6712-ND	17.49	13.12	11.08	415-0059-012
	24	J6724-ND	19.03	14.28	12.06	415-0059-024
	36	J6736-ND	20.06	15.05	12.71	415-0059-036
RG-142	12	J6912-ND	22.63	16.98	14.34	415-0061-012
	24	J6924-ND	29.83	22.38	18.90	415-0061-024
	36	J6936-ND	36.00	27.01	22.81	415-0061-036
SMA 插头至 BNC 插头						
RG-316	6	J3606-ND	16.36	12.27	10.37	415-0028-006
	12	J3612-ND	16.80	12.60	10.64	415-0028-012
	24	J3624-ND	17.80	13.36	11.28	415-0028-024
RG-58	6	J3636-ND	19.19	14.39	12.16	415-0028-036
	12	J4512-ND	13.81	10.36	8.75	415-0037-012
	24	J4524-ND	16.46	12.35	10.43	415-0037-024
RG-142	6	J4536-ND	17.49	13.12	11.08	415-0037-036
	12	J5012-ND	20.57	15.43	13.03	415-0042-012
RG-142	24	J5024-ND	26.75	20.06	16.94	415-0042-024
	36	J5036-ND	33.43	25.08	21.18	415-0042-036
SMA 快速连接插头到 SMA 快速连接插头						
RG-316DS	12	J791-ND	44.66	33.50	28.29	415-0078-012</

直角到直角线缆

线缆类型	尺寸 L (英寸)	Digi-Key 零件编号	1	25	Johnson 零件编号	
SMB 插头到 SMB 插头						
RG-178	6	J1006-ND	20.57	15.43	13.03	415-0001-006
	12	J1012-ND	21.60	16.20	13.68	415-0001-012
	24	J1024-ND	23.66	17.75	14.99	415-0001-024
	36	J1036-ND	25.72	19.29	16.29	415-0001-036
RG-316	6	J7306-ND	19.03	14.28	12.06	415-0004-006
	12	J7312-ND	19.55	14.66	12.38	415-0004-012
	24	J7324-ND	21.09	15.82	13.36	415-0004-024
	36	J7336-ND	22.63	16.98	14.34	415-0004-036
MCX 插头到 MCX 插头						
RG-178	6	J2306-ND	16.97	12.73	10.75	415-0015-006
	12	J2312-ND	18.52	13.89	11.73	415-0015-012
	24	J2324-ND	20.06	15.05	12.71	415-0015-024
	36	J2336-ND	22.63	16.98	14.34	415-0015-036
RG-316	6	J2706-ND	18.11	13.58	11.47	415-0019-006
	12	J2712-ND	18.67	14.01	11.83	415-0019-012
	24	J2724-ND	20.37	15.28	12.90	415-0019-024
	36	J2736-ND	21.50	16.13	13.62	415-0019-036
RG-316DS	6	J2906-ND	18.11	13.58	11.47	415-0021-006
	12	J2912-ND	17.81	13.36	11.29	415-0021-012
	24	J2924-ND	20.93	15.70	13.26	415-0021-024
	36	J2936-ND	22.63	16.98	14.34	415-0021-036
MMCX 插头到 MMCX 插头						
RG-178	6	J736-ND	34.95	26.22	22.14	415-0068-006
	12	J737-ND	36.47	27.36	23.10	415-0068-012
	18	J738-ND	37.78	28.34	23.93	415-0068-018
	24	J739-ND	39.09	29.32	24.76	415-0068-024
RG-316	6	J740-ND	32.73	24.55	20.73	415-0069-006
	12	J741-ND	33.66	25.25	21.32	415-0069-012
	18	J742-ND	34.60	25.95	21.92	415-0069-018
	24	J743-ND	35.54	26.66	22.51	415-0069-024
SMA 插头到 SMA 插头						
RG-178	6	J3506-ND	24.17	18.14	15.32	415-0027-006
	12	J3512-ND	25.20	18.90	15.96	415-0027-012
	24	J3524-ND	27.77	20.84	17.60	415-0027-024
	36	J3536-ND	29.83	22.38	18.90	415-0027-036
RG-316	6	J4006-ND	20.06	15.05	12.71	415-0032-006
	12	J4012-ND	20.57	15.43	13.03	415-0032-012
	24	J4024-ND	22.12	16.59	14.01	415-0032-024
	36	J4036-ND	23.66	17.75	14.99	415-0032-036
RG-316DS	6	J4406-ND	22.63	16.98	14.34	415-0036-006
	12	J4412-ND	21.48	16.11	13.61	415-0036-012
	24	J4424-ND	24.89	18.68	15.77	415-0036-024
	36	J4436-ND	25.14	18.86	15.93	415-0036-036
RG-58	12	J4912-ND	20.95	15.72	13.27	415-0041-012
	24	J4924-ND	23.66	17.75	14.99	415-0041-024
	36	J4936-ND	24.69	18.52	15.64	415-0041-036

直形到直角线缆

线缆类型	尺寸 L (英寸)	Digi-Key 零件编号	1	25	Johnson 零件编号	
SMB 插头到 SMB 插头						
RG-316	6	J1106-ND	18.52	13.89	11.73	415-0002-006
	12	J1112-ND	19.55	14.66	12.38	415-0002-012
	24	J1124-ND	20.57	15.43	13.03	415-0002-024
	36	J1136-ND	22.12	16.59	14.01	415-0002-036
RG-178	6	J1506-ND	22.63	16.98	14.34	415-0007-006
	12	J1512-ND	23.66	17.75	14.99	415-0007-012
	24	J1524-ND	26.23	19.68	16.62	415-0007-024
	36	J1536-ND	28.29	21.22	17.92	415-0007-036
MCX 插头到 MCX 插头						
RG-316	6	J2506-ND	16.97	12.73	10.75	415-0017-006
	12	J2512-ND	17.54	13.16	11.11	415-0017-012
	24	J2524-ND	18.67	14.01	11.83	415-0017-024
	36	J2536-ND	20.37	15.28	12.90	415-0017-036
SMA 插头到 SMA 插头						
RG-178	6	J3406-ND	21.91	16.43	13.88	415-0026-006
	12	J3412-ND	22.87	17.15	14.49	415-0026-012
	24	J3424-ND	24.99	18.75	15.83	415-0026-024
	36	J3436-ND	27.65	20.75	17.52	415-0026-036
RG-316	6	J3806-ND	18.00	13.50	11.40	415-0030-006
	12	J3812-ND	18.52	13.89	11.73	415-0030-012
	24	J3824-ND	19.47	14.61	12.34	415-0030-024
	36	J3836-ND	21.50	16.13	13.62	415-0030-036
RG-316DS	6	J4206-ND	18.00	13.50	11.40	415-0034-006
	12	J4212-ND	19.03	14.28	12.06	415-0034-012
	24	J4224-ND	20.57	15.43	13.03	415-0034-024
	36	J4236-ND	22.12	16.59	14.01	415-0034-036
RG-142	12	J5212-ND	25.20	18.90	15.96	415-0044-012
	24	J5224-ND	31.89	23.92	20.20	415-0044-024
	36	J5236-ND	38.57	28.94	24.44	415-0044-036
SMA 插头到 MMCX 插头						
RG-178	6	J754-ND	33.07	24.81	20.95	415-0072-006
	12	J755-ND	34.57	25.93	21.90	415-0072-012
	18	J756-ND	35.88	26.91	22.73	415-0072-018
	24	J757-ND	37.19	27.89	23.56	415-0072-024
	36	J758-ND	40.73	30.56	25.80	415-0072-036



线缆类型	尺寸 L (英寸)	Digi-Key 零件编号	1	25	Johnson 零件编号	
RG-316	6	J759-ND	30.18	22.64	19.12	415-0073-006
	12	J760-ND	31.02	23.27	19.65	415-0073-012
	18	J761-ND	32.14	24.11	20.36	415-0073-018
	24	J762-ND	33.07	24.81	20.95	415-0073-024
	36	J763-ND	35.50	26.63	22.49	415-0073-036
SMA 网头插孔到 SMA 插头						
RG-316	6	J764-ND	27.84	20.88	17.64	415-0074-006
	12	J765-ND	28.78	21.59	18.23	415-0074-012
	24	J766-ND	30.65	22.99	19.41	415-0074-024
	36	J767-ND	33.26	24.95	21.07	415-0074-036
	48	J768-ND	35.13	26.35	22.25	415-0074-048
RG-316DS	6	J769-ND	28.52	21.40	18.07	415-0064-006
	12	J7212-ND	29.30	21.98	18.56	415-0064-012
	24	J7224-ND	31.08	23.32	19.69	415-0064-024
	36	J7236-ND	33.49	25.12	21.21	415-0064-036
RG-142	6	J774-ND	33.26	24.95	21.07	415-0075-006
	12	J775-ND	36.81	27.61	23.32	415-0075-012
	24	J776-ND	43.91	32.94	27.82	415-0075-024
	36	J777-ND	51.57	38.68	32.67	415-0075-036
48	J778-ND	58.49	43.87	37.05	415-0075-048	

适配器

尺寸 (mm)

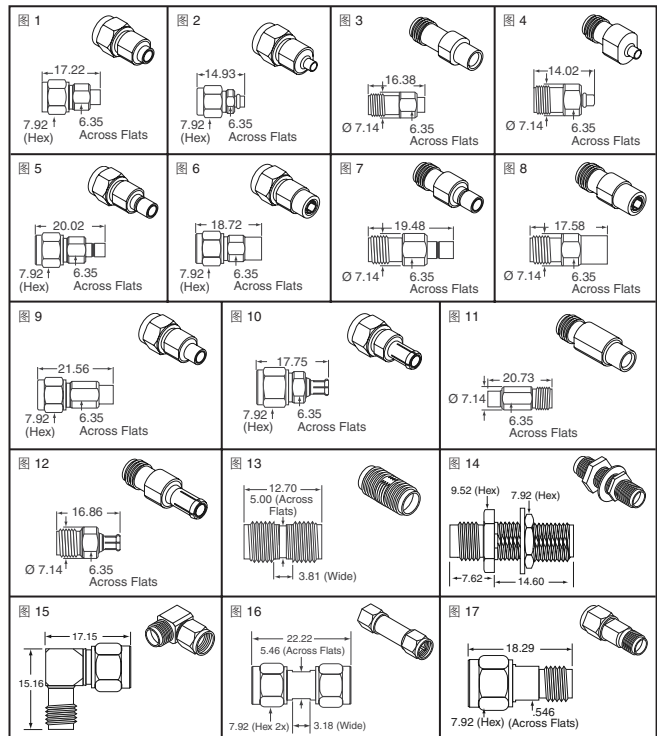


图	描述	VSWR (GHz)	频率范围 (GHz)	Digi-Key 零件编号	1	25	Johnson 零件编号
1	SMA 插头到 MMCX 插孔	1.05 + .05f	0 - 6	J617-ND	39.60	32.87	134-1019-151
2	SMA 插头到 MMCX 插头	1.05 + .05f	0 - 6	J618-ND	42.90	35.61	134-1019-161
3	SMA 插孔到 MMCX 插孔	1.05 + .05f	0 - 6	J619-ND	36.30	30.14	134-1019-171
4	SMA 插孔到 MMCX 插头	1.05 + .05f	0 - 6	J620-ND	39.60	32.87	134-1019-181
5	SMA 插头到 SMB 插孔	1.05 + .01f	0 - 4	J621-ND	36.30	30.14	134-1012-011
6	SMA 插头到 SMB 插头	1.05 + .01f	0 - 4	J622-ND	39.60	32.87	134-1012-021
7	SMA 插孔到 SMB 插孔	1.05 + .01f	0 - 4	J623-ND	36.30	30.14	134-1012-031
8	SMA 插孔到 SMB 插头	1.05 + .01f	0 - 4	J624-ND	37.23	30.91	134-1012-041
9	SMA 插头到 MCX 插孔	1.03 + .03f	0 - 6	J625-ND	36.30	30.14	134-1018-001
10	SMA 插头到 MCX 插头	1.03 + .03f	0 - 6	J626-ND	39.60	32.87	134-1018-011
11	SMA 插孔到 MCX 插孔	1.03 + .03f	0 - 6	J627-ND	36.30	30.14	134-1018-021
12	SMA 插孔到 MCX 插头	1.03 + .03f	0 - 6	J628-ND	36.30	30.14	134-1018-031
13	SMA 插孔到 SMA 插孔	1.05 + .005f	0 - 18	J655-ND	18.97	16.64	142-0901-801
14	SMA 插孔到 SMA 网头式插孔	1.05 + .01f	0 - 18	J659-ND	27.08	23.75	142-0901-171
15	SMA 插孔到 SMA 插头/直角	1.035 + .02f	0 - 18	J632-ND	24.54	21.52	142-0901-941
16	SMA 插头到 SMA 插头	1.05 + .01f	0 - 18	J633-ND	21.87	19.18	142-0901-811
17	SMA 插头到 SMA 插孔	1.05 + .005f	0 - 18	J656-ND	14.25	12.50	142-0901-821

注: 所有适配器都镀金。

Emerson 的 UMC 超微型同轴连接器和线缆配件适用于优质的卡入式连接, 可实现您的成本和性能目标。UMC 线缆插头和插孔插座提供 2.0mm 和 2.5mm 最大配接高度选项, 具备 DC 至 6 GHz 电气性能。

应用: • 无线 LAN, 迷你型 PCI 和手持 RF 设备 • GSM, GPRS 和 CDMA 手机 • PDA 和笔记本电脑 • GPS • 蓝牙 • 微波无线通讯和测量 特点: • 优越的性价比 • 所有线缆插头和插孔插座都带有镀金触点和主体

产品规格: • 阻抗: 50Ω (标称) • 温度范围: -40°C - 90°C • 额定频率: 0GHz - 6GHz • VSWR: 最大 1.30 (0GHz - 6GHz) • 触点电阻: 最大 20mΩ (中心), 最大 20mΩ (插头外围), 最大 10mΩ (插座外围) • 耐受电压: 200VAC • 绝缘电阻: 最小 500MΩ • 耐用性: 30 次 • 最小保持力: 0.15 N (母形触点)

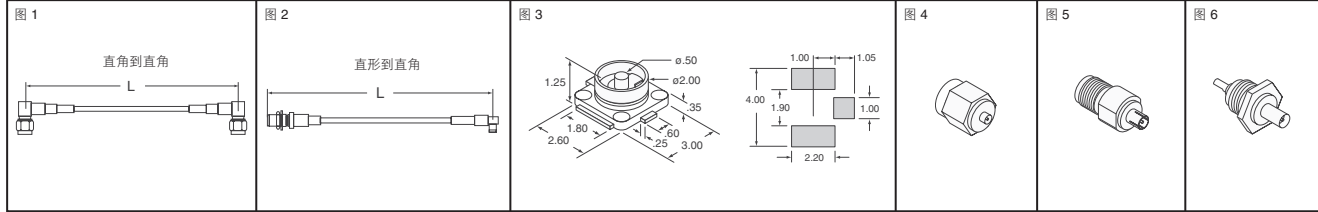


图	同轴线缆直径 (mm)	插头配接高度 (mm)	尺寸 L (mm)	Digi-Key 零件编号	1	10	100	Johnson 零件编号
直角到直角线缆								
小尺寸 UMC 直角线缆插头到 UMC 直角线缆插头								
1	.081	2.0	50	J918-ND	3.58	3.18	2.52	415-0084-050
			100	J919-ND	3.75	3.34	2.64	415-0084-100
			150	J920-ND	3.98	3.54	2.81	415-0084-150
			200	J921-ND	4.12	3.66	2.90	415-0084-200
			250	J922-ND	4.25	3.78	3.00	415-0084-250
			300	J923-ND	4.46	3.96	3.14	415-0084-300
500	J924-ND	5.20	4.62	3.66	415-0084-500			
中尺寸 UMC 直角线缆插头到 UMC 直角线缆插头								
1	.081	2.5	50	J925-ND	3.58	3.18	2.52	415-0085-050
			100	J926-ND	3.75	3.34	2.64	415-0085-100
			150	J927-ND	3.98	3.54	2.81	415-0085-150
			200	J928-ND	4.12	3.66	2.90	415-0085-200
			250	J929-ND	4.25	3.78	3.00	415-0085-250
			300	J930-ND	4.46	3.96	3.14	415-0085-300
500	J931-ND	5.20	4.62	3.66	415-0085-500			
1	1.13	2.5	50	J932-ND	3.58	3.18	2.52	415-0086-050
			100	J933-ND	3.75	3.34	2.64	415-0086-100
			150	J934-ND	3.98	3.54	2.81	415-0086-150
			200	J935-ND	4.12	3.66	2.90	415-0086-200
			250	J936-ND	4.25	3.78	3.00	415-0086-250
			300	J937-ND	4.46	3.96	3.14	415-0086-300
500	J938-ND	5.20	4.62	3.66	415-0086-500			
1	1.32	2.5	50	J939-ND	3.58	3.18	2.52	415-0087-050
			100	J940-ND	3.75	3.34	2.64	415-0087-100
			150	J941-ND	3.98	3.54	2.81	415-0087-150
			200	J942-ND	4.12	3.66	2.90	415-0087-200
			250	J943-ND	4.25	3.78	3.00	415-0087-250
			300	J944-ND	4.46	3.96	3.14	415-0087-300
500	J945-ND	5.20	4.62	3.66	415-0087-500			
1	1.37	2.5	50	J946-ND	3.58	3.18	2.52	415-0088-050
			100	J947-ND	3.75	3.34	2.64	415-0088-100
			150	J948-ND	3.98	3.54	2.81	415-0088-150
			200	J949-ND	4.12	3.66	2.90	415-0088-200
			250	J950-ND	4.25	3.78	3.00	415-0088-250
			300	J951-ND	4.46	3.96	3.14	415-0088-300
500	J952-ND	5.20	4.62	3.66	415-0088-500			
小尺寸 UMC 直角线缆插头到 MMCX 直角压接插头								
1	.81	2.0	150	J977-ND	25.76	22.90	18.13	415-0101-150
			250	J978-ND	26.27	23.36	18.49	415-0101-250
中尺寸 UMC 直角线缆插头到 MMCX 直角压接插头								
1	.81	2.5	150	J979-ND	25.76	22.90	18.13	415-0102-150
			250	J980-ND	26.27	23.36	18.49	415-0102-250
	1.37	2.5	150	J981-ND	25.76	22.90	18.13	415-0103-150
			250	J982-ND	26.27	23.36	18.49	415-0103-250
直角到直形线缆								
小尺寸 UMC 直角线缆插头到 SMA 直形压接插头								
2	.81	2.0	150	J953-ND	27.65	24.58	19.46	415-0089-150
			250	J954-ND	28.35	25.20	19.95	415-0089-250

图	同轴线缆直径 (mm)	插头配接高度 (mm)	尺寸 L (mm)	Digi-Key 零件编号	1	10	100	Johnson 零件编号
中尺寸 UMC 直角线缆插头到 SMA 直形压接插头								
2	.81	2.5	150	J956-ND	27.65	24.58	19.46	415-0090-150
			250	J956-ND	28.35	25.20	19.95	415-0090-250
	1.37	2.5	150	J957-ND	27.65	24.58	19.46	415-0091-150
			250	J958-ND	27.73	24.21	16.00	415-0091-250
小尺寸 UMC 直角线缆插头到 RP-SMA 直形压接插头								
2	.81	2.0	150	J959-ND	26.62	23.67	18.74	415-0092-150
			250	J960-ND	27.14	24.12	19.10	415-0092-250
中尺寸 UMC 直角线缆插头到 RP-SMA 直形压接插头								
2	.81	2.5	150	J961-ND	26.62	23.67	18.74	415-0093-150
			250	J962-ND	27.14	24.12	19.10	415-0093-250
	1.37	2.5	150	J963-ND	26.62	23.67	18.74	415-0094-150
			250	J964-ND	27.14	24.12	19.10	415-0094-250
小尺寸 UMC 直角线缆插头到 SMA 直形压接同轴插孔								
2	.81	2.0	150	J965-ND	26.95	23.96	18.97	415-0095-150
			250	J966-ND	27.49	24.44	19.35	415-0095-250
中尺寸 UMC 直角线缆插头到 SMA 直形压接同轴插孔								
2	.81	2.5	150	J967-ND	26.95	23.96	18.97	415-0096-150
			250	J968-ND	27.49	24.44	19.35	415-0096-250
	1.37	2.5	150	J969-ND	26.95	23.96	18.97	415-0097-150
			250	J970-ND	27.49	24.44	19.35	415-0097-250
小尺寸 UMC 直角线缆插头到 RP-SMA 直形压接同轴插孔								
2	.81	2.0	150	J971-ND	30.08	26.74	21.17	415-0098-150
			250	J972-ND	30.40	27.03	21.40	415-0098-250
中尺寸 UMC 直角线缆插头到 RP-SMA 直形压接同轴插孔								
2	.81	2.5	150	J973-ND	30.08	26.74	21.17	415-0099-150
			250	J974-ND	30.40	27.03	21.40	415-0099-250
	1.37	2.5	150	J975-ND	30.08	26.74	21.17	415-0100-150
			250	J976-ND	30.40	27.03	21.40	415-0100-250
小尺寸 UMC 直角线缆插头到裸端								
—	.81	2.5	150	J10034-ND	2.50	2.22	1.76	415-0104-150
			250	J10035-ND	2.80	2.50	1.98	415-0104-250
中尺寸 UMC 直角线缆插头到裸端								
—	.81	2.5	150	J10036-ND	2.50	2.22	1.76	415-0105-150
			250	J10037-ND	2.80	2.50	1.98	415-0105-250
—	1.13	2.5	150	J10038-ND	2.50	2.22	1.76	415-0106-150
			250	J10039-ND	2.80	2.50	1.98	415-0106-250
—	1.32	2.5	150	J10040-ND	2.50	2.22	1.76	415-0107-150
			250	J10041-ND	2.80	2.50	1.98	415-0107-250
—	1.37	2.5	150	J10042-ND	2.50	2.22	1.76	415-0108-150
			250	J10043-ND	2.80	2.50	1.98	415-0108-250
连接器和配件								
UMC PCB 插孔插座 - 表面贴装								
3	直形插孔插座	J983CT-ND		1.03	.64	.47	128-0711-201	
		J983TR-ND		891.75/2,500			128-0711-201	
SMA 转换适配器								
4	SMA 插头至 UMC 插孔	J985-ND	135.00	120.00	95.00	134-1019-361		
5	SMA 插孔到 UMC 插头	J986-ND	135.00	120.00	95.00	134-1019-371		
6	用于表面贴装插孔的 SMA 适配器	J987-ND	141.75	126.00	99.75	134-1019-381		
工具								
—	UMC 分离键	J984-ND	3.78	3.36	2.66	128-0000-901		



射频连接器和适配器

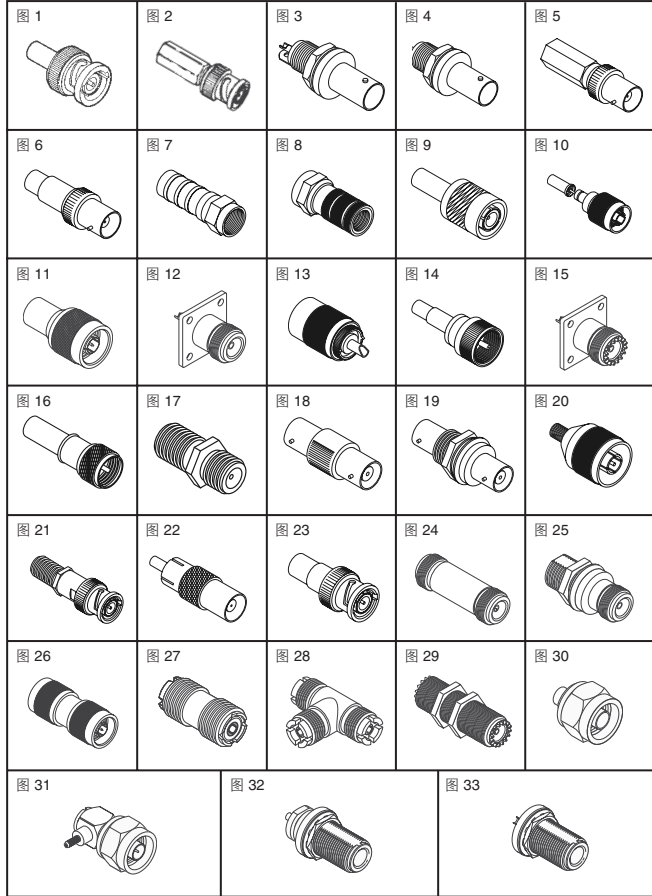


图	类型	说明	线缆组 RG/U	Digi-Key 零件编号	1	25	50	Emerson 零件编号
连接器								
直 75 欧 BNC								
1	插头	压接型, 焊接或压接触点, 75Ω	RG-59, 140, 302, Belden 9209A, 8279, 8241, 8263	367-1067-ND	5.36	4.88	3.90	CPMC-68-2
			RG-6, Belden 8215	367-1069-ND	5.97	5.43	4.34	CPMC-68-5
			RG-179, 187, Belden 1520A	367-1072-ND	6.44	5.85	4.68	CPMC-68-20
BNC								
1	插头	压接型, 推入式, 50Ω	RG-58	367-1001-ND	2.05	1.87	1.50	CP-88-1
			RG-59, 62	367-1002-ND	1.97	1.79	1.44	CP-88-2
			RG-6	367-1004-ND	2.11	1.92	1.54	CP-88-5
			RG-179, 187	367-1043-ND	2.62	2.38	1.91	CPM-88-20
			RG-174, 188, 316	367-1044-ND	2.62	2.38	1.91	CPM-88-19
			RG-58, 141	367-1047-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-88-1
	插头	压接型, 焊接或压接触点, 50Ω	RG-59, 62	367-1048-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-88-2
			RG-59, 62, TFE	367-1050-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-88-10
			RG-142, 223, 400, 55	367-1052-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-88-13
			Belden 8218	367-1053-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-88-18
			RG-59, 62	367-1045-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-78-2
			Belden 8218, 1855A	367-1046-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-78-18
2	插头	扭入式, 可现场安装, 50Ω	RG-58	367-1030-ND	1.97	1.80	1.44	CPFI-UG88-1
			RG-59, 62	367-1031-ND	1.96	1.79	1.43	CPFI-UG88-2
3	插孔	前部安装式带焊接片的隔墙插孔, 50Ω	RG-6	367-1034-ND	1.88	1.71	1.37	CPFI-UG88-5
			—	367-1019-ND	3.01	2.74	2.19	CP-1094-AST
4	插孔	前部安装式不带焊接片的隔墙插孔, 50Ω	—	367-1020-ND	3.01	2.74	2.19	CP-1094-U
			—	367-1020-ND	3.01	2.74	2.19	CP-1094-U
5	插孔	直形扭入式插孔, 50 欧	RG-59, 62	367-1036-ND	2.53	2.30	1.84	CPFI-UG89-2
6	插孔	压接型插孔, 推入式主体, 50Ω	RG-59, 62	367-1007-ND	2.07	1.89	1.51	CP-89-2
F 型								
7	插头	压接型插头	RG-6	367-1022-ND	.45	.41	.33	CPF-56-ALM
			RG-6 四层屏蔽	367-1023-ND	.50	.46	.37	CPF-56-ALS
			RG-59	367-1025-ND	.45	.41	.33	CPF-59-ALM
			RG-6	367-1027-ND	.47	.43	.35	CPFI-56

图	类型	说明	线缆组 RG/U	Digi-Key 零件编号	1	25	50	Emerson 零件编号
TNC								
9	插头	压接型插头焊接或压接	RG-58, 141	367-1056-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-TNC-1
			RG-142, 223, 400, 55	367-1057-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-TNC-13
			RG-8X (迷你型 8)	367-1058-ND	2.62	2.38	1.91	CPMC-TNC-17
N 型								
10	插头	压接型插头	RG-58	367-1059-ND	5.39	4.90	3.92	CPN-1
			RG-142, TFE	367-1060-ND	5.39	4.90	3.92	CPN-142T
			RG-8, 213	367-1061-ND	5.39	4.90	3.92	CPN-8
			RG-142, 223, 400	367-1085-ND	7.23	6.57	5.26	CPN-68-13
			RG-8, 213	367-1062-ND	5.39	4.90	3.92	CPN-8/110
			Proflex RG-450	367-1063-ND	5.39	4.90	3.92	CPN-16
			RG-8X (迷你型 8)	367-1086-ND	5.39	4.90	3.92	CPN-17
			RG-8, 213	367-1079-ND	7.88	7.17	5.74	CPN-68-8
11	插头	压接型插头	RG-58, Belden 9907	367-1080-ND	5.96	5.43	4.34	CPN-68-1
			—	367-1081-ND	3.69	3.36	2.69	CP-AD801
UHF								
13	插头	焊接型, 标准型	RG-8, 213	367-1010-ND	3.81	3.46	2.77	CP-AD-250
14	插头	压接型, 压接触点	RG-58	367-1037-ND	3.21	2.92	2.34	CPL-259-1
			RG-59, 62	367-1038-ND	3.21	2.92	2.34	CPL-259-2
			RG-8	367-1039-ND	1.80	1.64	1.31	CPL-259-8
			RG-59, TFE	367-1040-ND	1.55	1.41	1.13	CPL-259-10
15	插孔	4 孔法兰安装插孔	—	367-1082-ND	1.83	1.67	1.34	CP-AD206
迷你 UHF								
16	插头	压接型, 焊接或压接触点	RG-58	367-1064-ND	1.70	1.55	1.24	MINI-UHF-1
			RG-8X (迷你型 8)	367-1066-ND	1.70	1.55	1.24	MINI-UHF-17

图	说明	Digi-Key 零件编号	1	25	50	Emerson 零件编号
适配器						
F In-系列						
17	插孔至插孔适配器, 3/4" 直列接头	367-1026-ND	.39	.35	.28	CPF-81
BNC						
18	插孔至插孔适配器	367-1015-ND	1.54	1.40	1.12	CP-AD-555
19	隔墙插孔至带锁定垫圈的插孔适配器	367-1016-ND	5.24	4.77	3.82	CP-AD-556M
Between 系列						
20	N 插头至 SMA 插孔	367-1017-ND	6.90	6.28	5.02	29-3840
21	BNC 插头至 F 插孔	367-1014-ND	2.49	2.26	1.81	CP-AD-516
22	BNC 插孔至 RCA 插头	367-1012-ND	1.76	1.61	1.29	CP-AD-501
23	BNC 50 欧插头至 RCA 插孔	367-1013-ND	1.36	1.24	.99	CP-AD-515
N 型						
24	插孔至插孔适配器	367-1087-ND	4.79	4.36	3.49	CP-AD850
25	插孔至隔墙插孔适配器	367-1088-ND	4.79	4.36	3.49	CP-AD851
26	插头至插头适配器	367-1089-ND	6.57	5.98	4.78	CP-AD800
UHF						
27	插孔至插孔适配器	367-1083-ND	2.67	2.43	1.94	CP-AD204
28	插孔至插孔至插孔 T 适配器	367-1084-ND	9.13	8.30	6.64	CP-AD210
29	隔墙插孔至隔墙插孔适配器	367-1090-ND	6.13	5.57	4.46	CP-AD207

图	类型	说明	线缆组 RG/U	Digi-Key 零件编号	1	10	50	Johnson 零件编号
11 GHz MIL-PRF-39012 连接器								
N 型								
12	插孔	4 孔法兰安装插孔, 焊接	—	J873-ND	24.70	—	—	138-4701-607
30	插头	直形压接	RG-58/U, 141, 303	J841-ND	15.28	13.40	11.52	138-4407-007
			RG-213, 8/U	J842-ND	16.90	14.82	12.74	138-4416-007
			RG-214, 9/U	J843-ND	16.58	14.54	12.50	138-4418-007
			RG-142, 55/U, 223, 400	J844-ND	15.28	13.40	11.52	138-4408-007
			RG-316, 161/U, 174, 188	J845-ND	19.50	17.10	14.70	138-4403-007
			RG-316 DS, 188 DS	J846-ND	20.15	17.67	15.19	138-4404-007
	插头	直形焊接	LMR-400, Belden 9913	J847-ND	16.25	14.25	12.25	138-4449-007
			RG-401, 0.250 半刚性	J854-ND	16.71	14.65	12.60	138-4696-001
			RG-402, 0.141 半刚性	J855-ND	16.45	14.43	12.40	138-4694-001
			RG-405, 0.086 半刚性	J856-ND	16.45	14.43	12.40	138-4693-001
			RG-401, 0.250 半刚性	J857-ND	16.51	14.48	12.45	138-4696-011
			RG-402, 0.141 半刚性	J858-ND	21.78	19.10	16.42	138-4694-011
31	插头	直角压接	RG-58/U, 141, 303	J848-ND	25.68	22.52	19.36	138-4407-107
			RG-213, 8/U	J849-ND	21.45	18.81	16.17	138-4416-107
			RG-214, 9/U	J850-ND	21.45	18.81	16.17	138-4418-107
			RG-142, 55/U, 223, 400	J851-ND	25.68	22.52	19.36	138-4408-107
			RG-316, 161/U, 174, 188	J852-ND	24.70	21.66	18.62	138-4403-107
			RG-316 DS, 188 DS	J853-ND	25.35	22.23	19.11	138-4404-107
	插孔	直形压接	RG-58/U, 141, 303	J860-ND	20.09	17.62	15.15	138-4307-407
			RG-213, 8/U	J861-ND	19.83	—	—	138-4316-407
			RG-214, 9/U	J862-ND	20.15	17.67	15.19	138-4318-407
			RG-142, 55/U, 223, 400	J863-ND	20.09	17.62	15.15	138-4308-407
			RG-316, 161/U, 174, 188	J864-ND	25.68	22.52	19.36	138-4303-407
			RG-316 DS, 188 DS	J865-ND	25.68	22.52	19.36	138-4304-407
插孔	直形焊接	LMR-400, Belden 9913	J866-ND	20.35	17.85	15.34	138-4349-407	
		RG-401, 0.250 半刚性	J867-ND	22.43	—	—	138-4596-401	
		RG-402, 0.141 半刚性	J868-ND	17.88	—	—	138-4594-401	
		RG-405, 0.086 半刚性	J869-ND	22.43	19.67	16.91	138-4593-401	
		—	J874-ND	24.70	—	—	138-4701-407	
		—	J874-ND	24.70	—	—	138-4701-407	

图	说明	Digi-Key 零件编号	1	10	50	Johnson 零件编号
18 GHz MIL-PRF-39012 适配器						
N 型						
24	插孔至插孔适配器	J870-ND	33.54	29.42	25.29	138-4901-807
25	插孔至隔墙插孔适配器	J871-ND	38.68	33.92	29.16	138-4901-407
26	插头至插头适配器	J872-ND	41.86	36.71	31.56	138-4901-817

全部产品均以美元计价。 免费电话: 10800-1527031 (China Telecom - 中国电讯) — 10800-8527031 (CNCG - 中国网通)

digikkey.com.cn — 电话: (852) 3104 0500 — 传真: (852) 3104 0686

(CN082-09) 419