

"F" Style Rotary Joints

"F" Style, one inline arm is fixed to the housing-one 90° arm is free to rotate.

BAND	FREQ. RANGE GHz	MDL MODEL	VSWR	WOW MAX	INSERTION LOSS MAX	PEAK POWER AT				CW	HOUSING DIA.	HGT	LTH		
						0	15	30	45						
						PRESSURE (PSIG)									
WR22	43.50 - 45.50	22RF16	1.50	1.05	1.00	20	50	80			1.99	2.38	2.25		
WR34	27.50 - 30.00	34RF16	1.20	1.02	0.20	20	50	80	-		1.99	2.38	2.25		
WR62	13.50 - 14.50	62RF106	1.15	1.02	0.10	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
	13.50 - 14.50	62RF116	1.20	1.02	0.10	75	165	300	-		1.81	2.50	1.38		
	14.00 - 15.00	62RF126	1.10	1.02	0.10	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
	14.00 - 15.00	62RF136	1.15	1.02	0.10	75	165	300	-		1.81	2.50	1.38		
	14.50 - 15.50	62RF146	1.10	1.02	0.10	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
	14.50 - 15.50	62RF156	1.15	1.02	0.10	75	165	300	-		1.81	2.50	1.38		
	15.00 - 16.00	62RF166	1.10	1.02	0.10	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
	15.00 - 16.00	62RF176	1.15	1.02	0.10	75	165	300	-		1.81	2.50	1.38		
	15.50 - 16.50	62RF186	1.10	1.02	0.10	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
	15.50 - 16.50	62RF196	1.15	1.02	0.10	75	165	300	-		1.81	2.50	1.38		
	16.00 - 17.00	62RF206	1.10	1.02	0.10	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
	16.00 - 17.00	62RF216	1.15	1.02	0.10	75	165	300	-		1.81	2.50	1.38		
	13.50 - 17.00	62RF226	1.35	1.04	0.20	30	65	120	-		1.81	2.50	1.38		
WR75	10.75 - 14.5	75RF16	1.20	1.05	0.20					600 W					
	14.00 - 14.50	75RF26	1.10	1.02	0.10			30		1 KW	1.50	4.18	3.66		
WR90	8.20 - 9.00	90RF256	1.15	1.02	0.10	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
	8.20 - 9.00	90RF266	1.20	1.02	0.10	250	500	950	-		1.81	2.64	1.38		
	8.50 - 9.6	90RF276	1.10	1.02	0.10	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
	8.50 - 9.60	90RF286	1.15	1.02	0.10	250	500	950	-		1.81	2.64	1.38		
	9.00 - 10.00	90RF296	1.10	1.02	0.10	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
	9.00 - 10.00	90RF306	1.15	1.02	0.10	250	500	950	-		1.81	2.64	1.38		
	9.50 - 10.50	90RF316	1.15	1.02	0.10	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
	10.00 - 11.00	90RF326	1.15	1.02	0.10	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
	8.20 - 10.00	90RF336	1.25	1.03	0.15	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
	8.20 - 11.00	90RF346	1.35	1.03	0.20	175	350	675	-		1.81	2.64	1.38		
WR112	7.50 - 8.50	112RF146	1.10	1.02	0.10	200	400	775	-		2.25	3.20	2.00		
	7.50 - 8.50	112RF156	1.15	1.02	0.10	275	550	1050	-		2.25	3.20	2.00		
	8.00 - 9.00	112RF166	1.10	1.02	0.10	200	400	775	-		2.25	3.20	2.00		
	8.00 - 9.00	112RF176	1.15	1.02	0.10	275	550	1050	-		2.25	3.20	2.00		
	8.50 - 9.60	112RF186	1.10	1.02	0.10	200	400	775	-		2.25	3.20	2.00		
	8.50 - 9.60	112RF196	1.15	1.02	0.10	275	550	1050	-		2.25	3.20	2.00		
	9.00 - 9.90	112RF206	1.15	1.03	0.15	200	400	775	-		2.25	3.20	2.00		
WR137	5.80 - 6.80	137RF26	1.10	1.02	0.10	350	700	1350	1925		2.62	4.12	3.00		
	6.50 - 7.50	137RF36	1.15	1.02	0.10	350	700	1350	1925		2.62	4.12	3.00		
	5.80 - 7.80	137RF46	1.30	1.03	0.15	300	600	1140	1650		2.62	4.12	3.00		
WR159	5.80 - 6.40	159RF26	1.15	1.02	0.10	400	800	1525	2200		3.00	4.83	3.25		
WR187	5.40 - 5.90	187RF66	1.10	1.02	0.10	450	900	1725	2500		3.00	5.33	3.44		
	5.25 - 6.00	187RF86	1.20	1.03	0.10	450	900	1725	2500		3.00	5.33	3.44		
	5.00 - 5.85	187RF96	1.20	1.03	0.10	450	900	1725	2500		3.00	5.33	3.44		
WR229	3.60 - 4.30	229RF26	1.15	1.02	0.10	550	1100	2100	3025		3.44	6.24	5.00		
WR284	2.70 - 3.2	284RF26	1.15	1.02	0.10	700	1400	2650	3850		4.63	8.63	6.25		
	2.70 - 3.20	284RF36	1.15	1.02	0.10	700	1400	2650	3850		4.63	9.25	6.25		

