深圳市千目通讯科技有限公司

Shenzhen Qianmu Communication Technology Co.,Ltd.

天线样品承认书

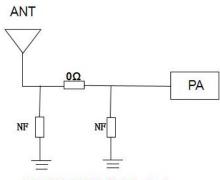
适用型号	BBT076-S7C-80I								
客户	深圳新智联软件有限公司								
规格描述									
	产品内	容	规格	助记码		物料编码			
规格描述	WIFI 天	线	FPC/黑色/字 QM-BBT076-S7C+ (1.13*80mr	-一代端子					
			I			I			
序号	日期		版本		更改内容简述				
1	2021-11	03	V1.0		新项目				
2									
3									
供应商样品确认									
研发		结构		审核		判定			
							PASS ⊠ FAIL□		
客户样品确认									
电子结		勾	项目	采购	品质		审核		

联系人: 王志强 联系方式: 13760153961 电话: 0755-21633653 传真: 0755-21633541

深圳市宝安区航城街道三围社区航空路华丰智谷-航城高科技产业园 A 座 4 层 425、443 号

拒收原因或其它注意事项:

1、匹配电路-WIFI 天线



贵司原始匹配未做任何修改

2、WIFI 天线效率

Freq	Effi	Effi	Gain	Gain	UHIS	DHIS	Max	Min	Attenut	Attenut
(MHz)	(%)	(dB)	(dBi)	(dBd)	(%)	(%)	(dB)	(dB)	Hor	Ver
2400	43, 67	-3.6	1. 33	-0.82	17.608	26.061	1. 33	-21, 22	48. 51	48.38
2410	48.5	-3.14	1.89	-0.26	19. 797	28, 704	1.89	-20.13	48. 83	48, 65
2420	50.88	-2.93	2. 19	0.04	20.82	30, 065	2. 19	-18.81	49.05	49
2430	50. 78	-2.94	2.16	0.01	20, 611	30, 164	2. 16	-17.91	49.05	48.89
2440	49. 58	-3.05	2,01	-0.14	19. 805	29.78	2.01	-17. 2	49.08	48.97
2450	50. 46	-2.97	2.01	-0.14	19.63	30.827	2.01	-17.07	49.01	48.85
2460	47.3	-3. 25	1.65	-0.5	17. 888	29. 413	1.65	-17	48. 86	48. 7
2470	47.61	-3. 22	1.68	-0.47	17. 549	30.06	1.68	-17.06	48.86	48.78
2480	49. 95	-3.01	1.92	-0. 23	18, 183	31.77	1.92	-16.93	49. 29	49. 19
2490	58. 24	-2.35	2. 71	0.56	21.081	37. 157	2.71	-15.74	49, 92	49. 75
2500	57. 18	-2.43	2. 73	0.58	20, 791	36, 394	2. 73	-15.34	49.95	49.77

Passive Test For 5G										
Freq (MHz)	Effi (%)	Effi (dB)	Gain (dBi)	Gain (dBd)	UHIS (%)	DHIS (%)	Max (dB)	Min (dB)	Attenut	Attenut
5010	53. 89	-2. 69	2. 47	0. 32	19.851	34. 034	2. 47	-13. 96	59. 68	58. 34
5100	48. 55	-3.14	1.92	-0.23	18. 729	29.817	1.92	-13. 41	59. 72	58. 13
5200	48. 43	-3, 15	2. 21	0.06	19. 261	29. 165	2. 21	-13. 74	58. 96	58, 14
5300	46. 22	-3. 35	2	-0.15	18. 451	27. 774	2	-13.98	59. 57	58. 89
5400	56.04	-2.51	2.55	0.4	22. 881	33, 16	2.55	-12.75	59. 79	59. 34
5500	58. 11	-2.36	2.94	0. 79	24. 26	33.847	2.94	-16.14	60. 9	60. 27
5600	54. 72	-2.62	3. 27	1.12	23.657	31.068	3, 27	-15.93	62, 08	61, 71
5700	47. 39	-3. 24	2. 62	0.47	20. 695	26. 692	2.62	-13.81	62.34	62. 11
5800	51.36	-2.89	2.97	0.82	21.764	29.6	2.97	-21	61.87	61. 75

3、结构图纸

