

H1600HF 规格书(Line-up)

基板 CCL: H1600HF

1、Only E-Glass Type CCL: H1600HF

Core Thickness		Standard Construction	RC (%)	Dk			Df		
mm	mil			1GHz	5GHz	10GHz	1GHz	5GHz	10GHz
0.051	2.0	106X1	73	4.00	3.92	3.89	0.0193	0.0195	0.0199
0.064	2.5	1067X1	73	4.00	3.92	3.89	0.0193	0.0195	0.0199
0.076	3.0	1080X1	66	4.18	4.10	4.07	0.0179	0.0181	0.0185
0.089	3.5	2113X1	55	4.46	4.39	4.36	0.0157	0.0159	0.0163
0.102	4.0	2113X1	60	4.33	4.26	4.23	0.0167	0.0169	0.0173
0.107	4.2	2116X1	51	4.56	4.50	4.47	0.0149	0.0151	0.0155
0.114	4.5	2116X1	53	4.51	4.45	4.42	0.0153	0.0155	0.0159
0.127	5.0	2116X1	57	4.41	4.34	4.31	0.0161	0.0163	0.0167
0.16	6.2	1506X1	47	4.67	4.60	4.57	0.0141	0.0143	0.0147
0.17	6.5	1506X1	50	4.59	4.53	4.50	0.0147	0.0149	0.0153
0.18	7.2	7627X1	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
0.20	8.0	7628X1	48	4.64	4.58	4.55	0.0143	0.0145	0.0149
0.23	9.0	2116X2	54	4.49	4.42	4.39	0.0155	0.0157	0.0161
0.25	10.0	2116X2	57	4.41	4.34	4.31	0.0161	0.0163	0.0167
0.30	12.0	1506X2	47	4.67	4.60	4.57	0.0141	0.0143	0.0147
0.36	14.0	7627X2	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
0.38	15.0	7628X2	46	4.69	4.63	4.60	0.0139	0.0141	0.0145
0.40	16.0	7628X2	48	4.64	4.58	4.55	0.0143	0.0145	0.0149
0.46	18.0	7628X2+2116X1	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
0.51	20.0	7628X2+2116X1	46	4.69	4.63	4.60	0.0139	0.0141	0.0145
0.53	21.0	7627X3	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
0.61	24.0	7630X3	46	4.69	4.63	4.60	0.0139	0.0141	0.0145
		7628X2+2116X2	48	4.64	4.58	4.55	0.0143	0.0145	0.0149
0.66	26.0	7628X2+1506X2	45	4.72	4.66	4.63	0.0137	0.0139	0.0143
0.71	28.0	7627X4	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
0.81	32.0	7628X4+2116X1	45	4.72	4.66	4.63	0.0137	0.0139	0.0143
0.87	34.3	7628X5	43	4.77	4.71	4.68	0.0133	0.0135	0.0139
1.02	40.0	7628X6	42	4.79	4.74	4.71	0.0131	0.0133	0.0137
1.09	43.0	7628X6	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
1.19	47.0	7628X7	42	4.79	4.74	4.71	0.0131	0.0133	0.0137
1.25	49.0	7627X7	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
1.30	51.0	7628X7	45	4.72	4.66	4.63	0.0137	0.0139	0.0143
1.35	53.0	7630X7	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
1.40	55.0	7628X8	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141
1.45	57.0	7628X8	44	4.74	4.68	4.65	0.0135	0.0137	0.0141

2、文件拟制/修改记录

版本	拟制/修订责任人	拟制/修订日期	修订内容及理由	批准人
V1.0	刘继飞	2023年11月15日	首次发布	成卫

受控文件