兴业证券股份有限公司
CHINA INDUSTRIAL SECURITIES CO.,LTD.

268

			2004 6 1
	7,500		
	22 806		99 33 6 7 1 18
	C39		
			021-56484208

EMI IP

EMI

IP

90%

2G 3G 4G 5G

5G

5G

5G

5G 5G

		2 5G 98% @1Ghz 1.09 0.004 @10Ghz 1.6 0.0063 @39Ghz 1.52 0.013 UL94-V0 1mm
2		**1** 1,200mm 1mm +/-0.05mm ±0.3mm IP **2** mm D65 45° 4.8 2m 20% **3** “ 85 ” 2,000h -40 @1,000g/1.3m -40 110
3		Pin **1**

		3 45° “ 85 ” -40 ~120 2,000h
4		EMI IP **1** EMI 70%-80% **2** ≤ 30%
5		≤ 30% ≤ 8%
6	ePTFE	**1** ePTFE **2** Mold Flow 99%

7		**1** K 30W/m·K 12W/m·K 10^{13} cm 9W/m·K **2** S P N **3** TGEL 95% 0.5mm~3.0mm 1,000 - 85% **4** Shore OO 20
8		K **1** Z 30W/m·K **2** 95% shore 00 60

1

2022 6 30

55 13.82%

3

1					1965.11
2					1981.05
3					1983.05

2

2019-2021

19.19%

	2022 1-6	**2021**	**2020**	**2019**
	1,302.30	2,797.92	2,125.58	1,969.61
	17,375.38	37,220.63	30,696.67	27,006.07
	7.50%	**7.52%**	**6.92%**	**7.29%**

3

2022 8 31 43

182

	2022 1-6	**2021**	**2020**	**2019**
	16,007.62	33,854.94	27,573.76	24,152.97
	17,023.69	36,328.57	30,016.07	26,546.04
	94.03%	**93.19%**	**91.86%**	**90.99%**

÷ *100%

2020 4 2020

8,219.26 82.23% 3.95%

2022 3-5

4,749.26 2021

6 32.87%

58%

/EMS

6

77.13% 77.51% 77.45% 75.67% 2020

7 “ ”

“ ”

“ ”

5

1

2

38%

73.60%

6

	A		
	1.00		
	2,500		25%
	2,500		25%
			-
	10,000		

002616 IPO 603661 IPO

002089 600146

603690 600109

002023

002089 603217 IPO 603993

001332 IPO 300239

002768

002089

600146

601162 IPO

600146 IPO IPO

IPO 600342

002023

002616 600980

600103 603661 IPO

300098 IPO 002616 IPO

603686 IPO 300833 IPO

600109

300578

600342

12

837633 IPO

1

2

3

4

5

63,668,953.34 6,000

3

2

2022

0017986

3

2022 0011683 “

2022 6 30

”

4

5

10,000

10,000

25%

25%

1

“

5,000 ”

2

2020 2021

6,646.03 6,996.55

5,000

1	

2

7	15 1 2 3 4 5
8	
9	
10	
11	
12	10
13	

（此页无正文，为《兴业证券股份有限公司关于上海阿莱德实业股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市保荐书》签字盖章页）

项目协办人：李立鸿

李立鸿

保荐代表人：陈全 温国山

陈　全　　温国山

内核负责人：石军

石　军

保荐业务负责人：孔祥杰

孔祥杰

法定代表人：杨华辉

杨华辉

兴业证券股份有限公司

2023 年 1 月 16 日