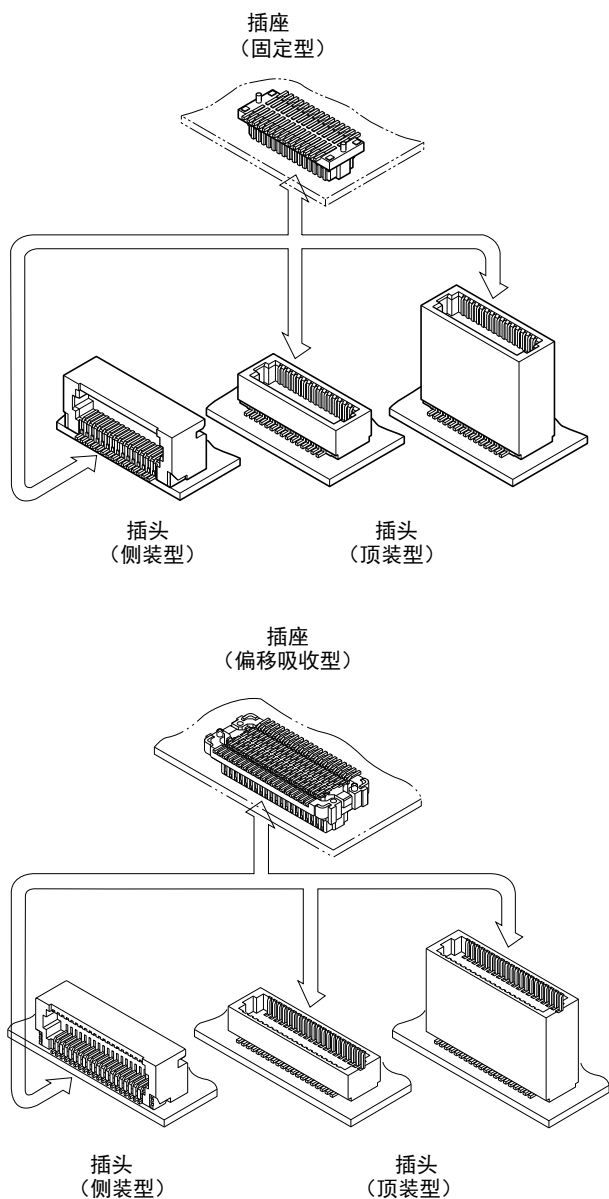


JMC 连接器

0.5间距 印刷电路板用连接器/电路板对电路板用/配对型



该产品的间距为0.5mm、对应SMT、带/无定位柱，与传统产品相比，更小型，更省空间。插头备有多种不同高度的顶装型与侧装型，插座产品系列中也增添了偏移吸收型，品种丰富齐全。

- 可靠的接插性
- 防撬构造
- 可用于多极、多高度
- 可吸收接插时的偏移

■ 登录标准

■ :Recognized E 60389

■ 一般规格

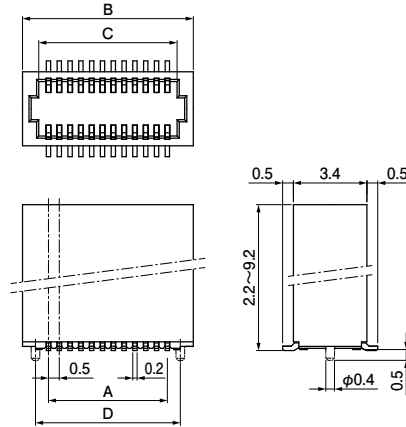
- 额定电流: 0.5 A AC/DC
- 额定电压: 50 V AC/DC
- 使用温度范围: -25°C to $+85^{\circ}\text{C}$
(含通电时的温度上升值)

- 接触电阻: 初期/ 50 m Ω max.
环境试验后/ 1 m Ω max.
- 绝缘电阻: 50 m Ω min
- 耐电压: 100 VAC/1分钟

- * N2回流焊时，请垂询本公司。
- * 使用产品时，请参考本公司网站上的“端子/连接器”使用注意事项。（产品信息页面技术文档）

- * 介绍了符合RoHS2的标准
- * 尺寸单位: mm
- * 详情请垂询本公司

顶装型插头



	极数	型号				尺寸 (mm)			
		层叠高度 3.0(4.0)mm 注1)	层叠高度 3.5(4.5)mm 注1)	层叠高度 4.0(5.0)mm 注1)	层叠高度 4.5(5.5)mm 注1)	A	B	C	D
无定位柱	18	18P3.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	4.0	6.4	4.9	—
	20	20P3.0-JMCS-GAN-A-TF	20P3.5-JMCS-GAN-A-TF	—	20P4.5-JMCS-GAN-A-TF	4.5	6.9	5.4	—
	24	—	24P3.5-JMCS-GAN-A-TF	—	—	5.5	7.9	6.4	—
	30	30P3.0-JMCS-GAN-A-TF	30P3.5-JMCS-GAN-A-TF	30P4.0-JMCS-GAN-A-TF	—	7.0	9.4	7.9	—
	40	40P3.0-JMCS-GAN-A-TF	40P3.5-JMCS-GAN-A-TF	40P4.0-JMCS-GAN-A-TF	—	9.5	11.9	10.4	—
	50	50P3.0-JMCS-GAN-A-TF	—	50P4.0-JMCS-GAN-A-TF	50P4.5-JMCS-GAN-A-TF	12.0	14.4	12.9	—
带定位柱	60	60P3.0-JMCS-GAN-A-TF	—	60P4.0-JMCS-GAN-A-TF	60P4.5-JMCS-GAN-A-TF	14.5	16.9	15.4	—
	14	14P3.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	—	3.0	5.4	3.9	4.2
	20	20P3.0-JMCS-GAN-B-A-TF	20P3.5-JMCS-GAN-B-A-TF	—	20P4.5-JMCS-GAN-B-A-TF	4.5	6.9	5.4	5.7
	24	—	—	24P4.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	5.5	7.9	6.4	6.7
	30	—	30P3.5-JMCS-GAN-B-A-TF	30P4.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	7.0	9.4	7.9	8.2
	40	40P3.0-JMCS-GAN-B-A-TF	40P3.5-JMCS-GAN-B-A-TF	40P4.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	9.5	11.9	10.4	10.7
	42	—	42P3.5-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	10.0	12.4	10.9	11.2
	50	50P3.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	50P4.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	12.0	14.4	12.9	13.2
	60	60P3.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	60P4.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	14.5	16.9	15.4	15.7
	Q'ty/reel	3,400	2,800	2,500	2,200				

	极数	型号				尺寸 (mm)			
		层叠高度 5.0(6.0)mm 注1)	层叠高度 5.5(6.5)mm 注1)	层叠高度 6.0(7.0)mm 注1)	层叠高度 6.5(7.5)mm 注1)	A	B	C	D
无定位柱	14	14P5.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	3.0	5.4	3.9	—
	20	20P5.0-JMCS-GAN-A-TF	—	20P6.0-JMCS-GAN-A-TF	—	4.5	6.9	5.4	—
	30	—	—	—	30P6.5-JMCS-GAN-A-TF	7.0	9.4	7.9	—
	40	40P5.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	40P6.5-JMCS-GAN-A-TF	9.5	11.9	10.4	—
	50	50P5.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	12.0	14.4	12.9	—
	60	—	60P5.5-JMCS-GAN-A-TF	—	—	14.5	16.9	15.4	—
带定位柱	14	14P5.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	—	3.0	5.4	3.9	4.2
	20	20P5.0-JMCS-GAN-B-A-TF	20P5.5-JMCS-GAN-B-A-TF	20P6.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	4.5	6.9	5.4	5.7
	30	30P5.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	30P6.5-JMCS-GAN-B-A-TF	7.0	9.4	7.9	8.2
	40	40P5.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	40P6.0-JMCS-GAN-B-A-TF	40P6.5-JMCS-GAN-B-A-TF	9.5	11.9	10.4	10.7
	50	50P5.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	—	12.0	14.4	12.9	13.2
	60	60P5.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	60P6.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	14.5	16.9	15.4	15.7
	Q'ty/reel	2,000	1,800	1,500	1,500				

	极数	型号				尺寸 (mm)			
		层叠高度 7.0(8.0)mm 注1)	层叠高度 7.5(8.5)mm 注1)	层叠高度 8.0(9.0)mm 注1)	层叠高度 8.5(9.5)mm 注1)	A	B	C	D
无定位柱	20	20P7.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	4.5	6.9	5.4	—
	50	50P7.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	12.0	14.4	12.9	—
	34	—	—	—	34P8.5-JMCS-GAN-B-A-TF	8.0	10.4	8.9	9.2
带定位柱	50	50P7.0-JMCS-GAN-B-A-TF	50P7.5-JMCS-GAN-B-A-TF	50P8.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	12.0	14.4	12.9	13.2
	64	—	—	64P8.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	15.5	17.9	16.4	16.7
	Q'ty/reel	1,500	1,000	800	800				

材质、表面处理

端子：黄铜、镀镍、镀金塑
壳：改性6T尼龙，UL94V-0

符合RoHS标准的产品

注 1. 不带括号的数值表示固定型接插时的叠层高度，括号内的数值表示偏移吸收接插时的叠层高度。

2. 上述产品以塑封带形式供货。

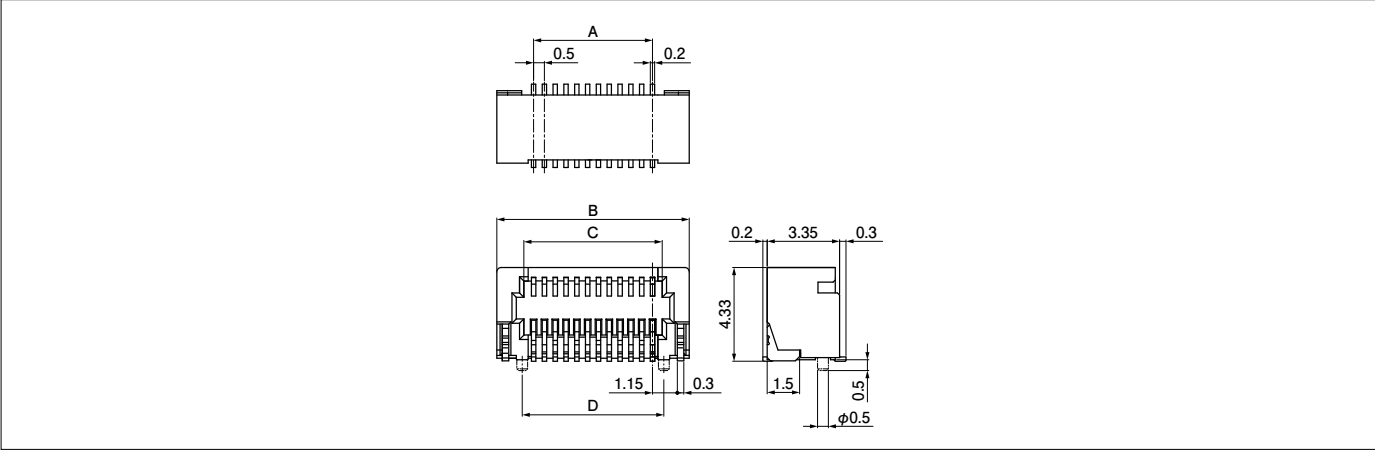
顶装型插头

	极数	型号				尺寸(mm)			
		叠层高度 9.0(10.0)mm 注1)	叠层高度 10.0(11.0)mm 注1)	—	—	A	B	C	D
无定位柱	20	—	20P10.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	4.5	6.9	5.4	—
	24	—	24P10.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	5.5	7.9	6.4	—
	30	30P9.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	7.0	9.4	7.9	—
	50	50P9.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	12.0	14.4	12.9	—
	60	60P9.0-JMCS-GAN-A-TF	—	—	—	14.5	16.9	15.4	—
带定位柱	20	—	20P10.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	4.5	6.9	5.4	5.7
	24	—	24P10.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	5.5	7.9	6.4	6.7
	30	30P9.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	—	7.0	9.4	7.9	8.2
	40	40P9.0-JMCS-GAN-B-A-TF	40P10.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	9.5	11.9	10.4	10.7
	50	50P9.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	—	12.0	14.4	12.9	13.2
	60	60P9.0-JMCS-GAN-B-A-TF	—	—	—	14.5	16.9	15.4	15.7
Q'ty/reel		800	700	—	—				
材质、表面处理									
端子：黄铜、镀镍、镀金 塑壳：改性6T尼龙，UL94V-0									

符合RoHS2标准的产品

注：1. 不带括号的数值表示固定型接插时的叠层高度，括号内的数值表示偏移吸收型接插时的层叠高度。
2. 上述产品以塑封袋形式供货。

侧装型插头



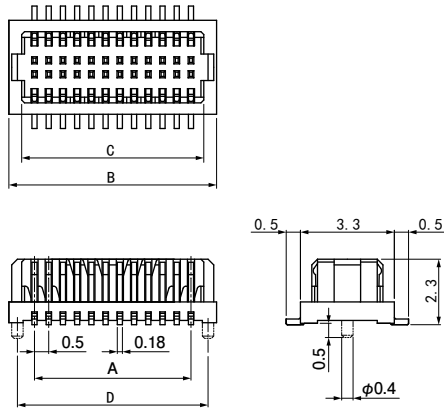
	No. of circuits	型号	尺寸 (mm)					数量/卷
			A	B	C	D	E	
无定位柱	16	16PS-JMCS-GAN-1-A-TF	3.5	6.9	4.4	—	5.4	2,000
	20	20PS-JMCS-GAN-1-A-TF	4.5	7.9	5.4	—	6.4	2,000
	24	24PS-JMCS-GAN-1-A-TF	5.5	8.9	6.4	—	7.4	2,000
	30	30PS-JMCS-GAN-1-A-TF	7.0	10.4	7.9	—	8.9	2,000
	34	34PS-JMCS-GAN-1-A-TF	8.0	11.4	8.9	—	9.9	2,000
	40	40PS-JMCS-GAN-1-A-TF	9.5	12.9	10.4	—	11.4	2,000
	50	50PS-JMCS-GAN-1-A-TF	12.0	15.4	12.9	—	13.9	2,000
带定位柱	60	60PS-JMCS-GAN-1-A-TF	14.5	17.9	15.4	—	16.4	2,000
	20	20PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	4.5	7.9	5.4	5.55	6.4	2,000
	24	24PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	5.5	8.9	6.4	6.55	7.4	2,000
	30	30PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	7.0	10.4	7.9	8.05	8.9	2,000
	34	34PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	8.0	11.4	8.9	9.05	9.9	2,000
	40	40PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	9.5	12.9	10.4	10.55	11.4	2,000
	46	46PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	11.0	14.4	11.9	12.05	12.9	2,000
	50	50PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	12.0	15.4	12.9	13.05	13.9	2,000
	60	60PS-JMCS-GAN-1B-A-TF	14.5	17.9	15.4	15.55	16.4	2,000
材质、表面处理								
端子：黄铜、镀镍、镀金 塑壳：改性6T尼龙，UL94V-0增 强片：黄铜，镀锡								

符合RoHS2标准的产品

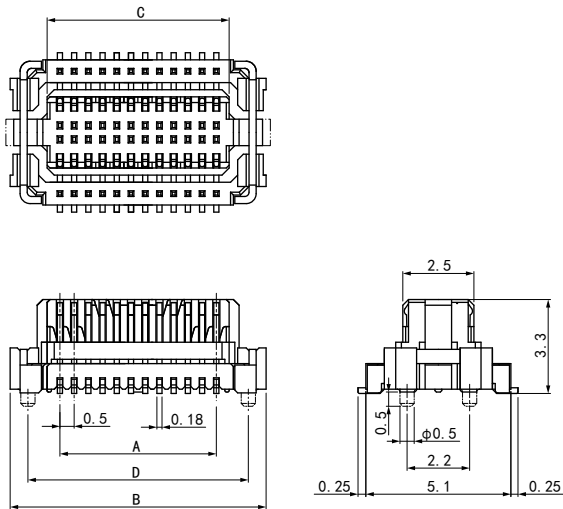
注：上述产品以塑封带形式供货。

插座

固定型



Absorption misalignment type



固定型

极数	型号		尺寸 (mm)				数量/卷
	无定位柱	带定位柱	A	B	C	D	
14	14R-JMCS-GAN-TF	14R-JMCS-GAN-B-TF	3.0	4.8	3.9	4.2	3,200
16	16R-JMCS-GAN-TF	—	3.5	5.3	4.4	—	3,200
18	18R-JMCS-GAN-TF	—	4.0	5.8	4.9	—	3,200
20	20R-JMCS-GAN-TF	20R-JMCS-GAN-B-TF	4.5	6.3	5.4	5.7	3,200
24	24R-JMCS-GAN-TF	24R-JMCS-GAN-B-TF	5.5	7.3	6.4	6.7	3,200
30	30R-JMCS-GAN-TF	30R-JMCS-GAN-B-TF	7.0	8.8	7.9	8.2	3,200
34	34R-JMCS-GAN-TF	34R-JMCS-GAN-B-TF	8.0	9.8	8.9	9.2	3,200
40	40R-JMCS-GAN-TF	40R-JMCS-GAN-B-TF	9.5	11.3	10.4	10.7	3,200
42	42R-JMCS-GAN-TF	42R-JMCS-GAN-B-TF	10.0	11.8	10.9	11.2	3,200
46	46R-JMCS-GAN-TF	46R-JMCS-GAN-B-TF	11.0	12.8	11.9	12.2	3,200
50	50R-JMCS-GAN-TF	50R-JMCS-GAN-B-TF	12.0	13.8	12.9	13.2	3,200
60	60R-JMCS-GAN-TF	60R-JMCS-GAN-B-TF	14.5	16.3	15.4	15.7	3,200

材质、表面处理

端子：磷青铜、镀镍底、镀金

塑壳：改性6T尼龙、UL94V-0

符合RoHS2标准的产品

注：上述产品以塑封带形式供货。

偏移吸收型

极数	型号		尺寸 (mm)				数量/卷
	无定位柱	带定位柱	A	B	C	D	
20	20RF-JMCS-GAN-1-TF	20RF-JMCS-GAN-1B-TF	4.5	8.0	5.4	6.75	1,600
30	30RF-JMCS-GAN-1-TF	30RF-JMCS-GAN-1B-TF	7.0	10.5	7.9	9.25	1,600
40	40RF-JMCS-GAN-1-TF	40RF-JMCS-GAN-1B-TF	9.5	13.0	10.4	11.75	1,600
50	50RF-JMCS-GAN-1-TF	50RF-JMCS-GAN-1B-TF	12.0	15.5	12.9	14.25	1,600
60	60RF-JMCS-GAN-1-TF	60RF-JMCS-GAN-1B-TF	14.5	18.0	15.4	16.75	1,600
64	—	64RF-JMCS-GAN-1B-TF	15.5	19.0	16.4	17.75	1,600

材质、表面处理

端子：磷青铜、镀镍底、镀金

塑壳：改性6T尼龙，UL94V-0+

增强片：黄铜、镀铜、镀锡

符合RoHS2标准的产品

注：上述产品以塑封带形式供货。

型号标识方法

顶装型插头

	20	P	5.0	-	JMC	S	-	GAN	-B	-	A	-	TF
极数													
类型: P...顶装型插头													
层叠高度													
* 固定型接插时叠层高度													
系列名													
颜色: S...天然色 (白色)													
表面处理: 磷青铜、镀镍底、镀金													
定位柱: 无...无定位柱													
-B 带定位柱													
端子材质: A...黄铜													
包装方式: TF...塑封带形式													

侧装型插头

	20	PS	-	JMC	S	-	GAN	-1	B	-	A	-	TF
极数													
类型: 侧装型插头													
系列名													
颜色标记: S...天然色 (白色)													
表面处理: 磷青铜、镀镍底、镀金													
增强片													
定位柱: 无...无定位柱													
-B...带定位柱													
端子材质: A...黄铜													
包装方式: TF...塑封带形式													

插座

	20	R	F	-	JMC	S	-	GAN	-1	B	-	TF
极数												
类型: R...固定型												
RF...偏移吸收型												
系列名												
颜色标记: S...天然色 (白色)												
表面处理: 磷青铜、镀镍底、镀金												
增强片: 1...有增强片/偏移吸收型												
无...没有增强片/固定型												
定位柱: 无...无定位柱												
B...带定位柱												
包装方式: TF...塑封带形式												