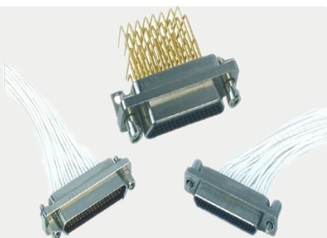


J30J 系列微型矩形电连接器



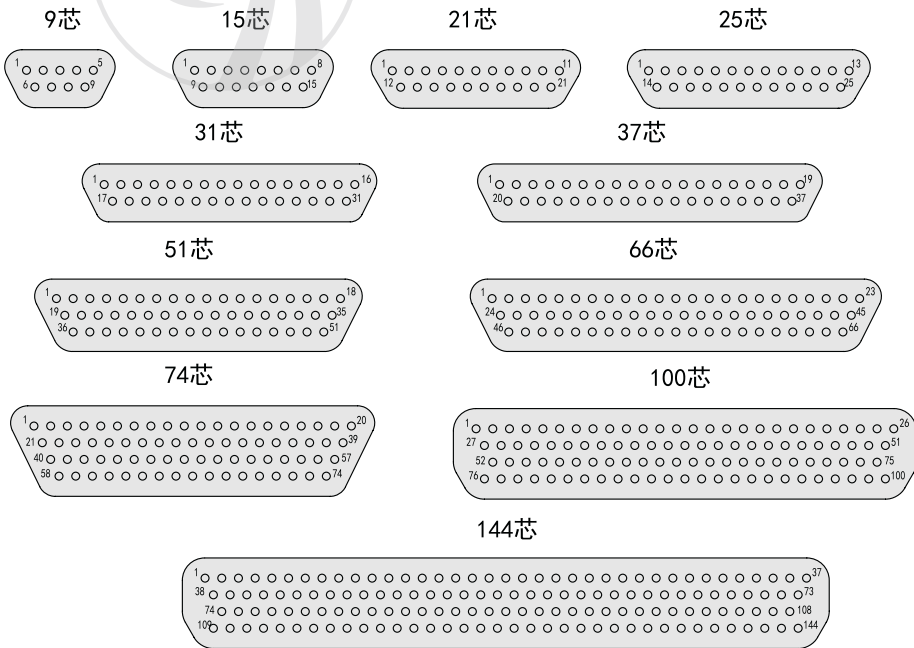
产品特点

- 符合 GJB2446A-2011(等效 MIL-DTL-83513) 的要求，对应美国 MDM 系列产品
- 接触件间距为 1.27mm，排距 1.1mm，产品体积小，插针采用精密绞线式弹性插针（精密麻花针）
- 插头与插座可螺纹锁紧、导向、防误插等
- 采用金属外壳包括 9 ~ 144 芯等 11 种规格
- 端接形式有压接、直插、弯插、焊接等
- 执行企业标准：Q/SS 104-2017

主要技术特性

环境温度：-55℃ ~ +125℃	冲击：加速度 735m/s ²
额定电流：3A	振动：10Hz ~ 2000Hz 196m/s ²
接触电阻：≤ 10mΩ	随机振动：功率谱密度 0.4G ² /Hz 总加速度均方根值 23.1G
绝缘电阻：常温 ≥ 5000MΩ 稳态湿热 ≥ 100MΩ	相对湿度：+40℃ ± 2℃ 95%
介质耐压：800V（常态）	机械寿命：500 次

型谱排列（从装针绝缘体插合面看）



订货标示

J30J	×	—	×	TJ/ZK	×	×	—	×	×	(附加说明)
①	②		③	④	⑤	⑥		⑦	⑧	⑨

- ① 主 称 代 号: J30J
- ② 改 型 系 列: 不表示—基本型; A—快速型; C—壳体铜镀镍; S—壳体不锈钢;
D—安装孔改为 M2-6H M—胶密封; M1—玻璃烧结密封;
- ③ 接 触 件 数 目: 9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144 芯
- ④ 连接器与接触件: TJ—插头装插针; ZK—插座装插孔
- ⑤ 接触件尾端形式: 无标示—压接; S—焊接; N—直插印制板; W—弯插印制板;
- ⑥ 锁 紧 安 装 组 件: 详见本样册“J30J 产品锁紧组件”,
- ⑦ 表 面 涂 覆: 不标识—壳体镀镍; G—壳体镀锡
- ⑧ 基 本 改 型: A—外壳尾端带屏蔽网线夹 C—90° 弯出线
D—插座外壳法兰对接端上带有防转槽 AD—改型 A 与改型 D 的结合
Q—外壳法兰加宽 J - 印制板网格间距为 1.27 × 2.54 (列 × 行)
- ⑨ 附 件 说 明 内 容: 线缆长度 Ln—“n”为线缆长度, 单位: 毫米
是否套防波套: —P 带防波套, 不标示则不带
是否套锦纶丝套 (军绿色) : —F 带锦纶丝套, 不标示则不带
导线规格: 白色高温导线 可根据需求注明 (默认 AFR-250 0.12 mm²)

注: 附加说明不是订货标志的必要组成部分, 仅在压线产品上标注。有特殊连线要求时, 请给出连线关系。

带线产品订货说明
◆ 带线产品订货型号说明

- a: 导线: J30J 系列压接产品所用导线默认为 AFR-250-0.12-250V- 白色;
- b: 外部防护: 导线束套防波套, 用字母“P”表示; 导线束套锦纶丝套 (军绿色), 用字母“F”表示; 导线束先套防波套再套锦纶丝套, 用字母“PF”表示;
- c: 附件: 如无需锁紧组件则不用标识附件字母
- d: 如果用户对接线有其他要求, 需与我公司技术人员沟通确认, 并由我公司提供最新型号。

◆ 型号示例

类型	型号	说明
单头线缆	J30J-15TJL (L500)	15 芯单头压接产品, L 型锁紧组件, 线长 500mm
单头线缆带出线盒	J30J-15TJL-A3(L500PF)	15 芯单头压接产品, L 型锁紧组件, 线长 500mm, 带 A3 型出线盒, 套防波套, 再套锦纶丝套
双头线缆	J30J-15TJL/15TJL(L200)	两端都为 15 芯压接产品, 接线一一对应, 配 L 型锁紧组件, 线长 200mm, 不套防波套和锦纶丝套
双头线缆带出线盒	J30J-15TJL-A3/15ZKP-A3(L200PF)	一端 J30J-15TJL, 另一端 J30J-15ZKP, 接线一一对应, 线长 200mm, 带 -A3 出线盒, 套防波套, 再套锦纶丝套

J30J 压接基本型 \J30J-TJ 及 J30J-ZK

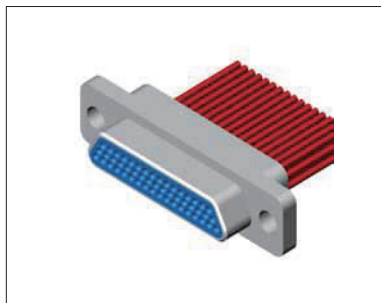
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144TJ

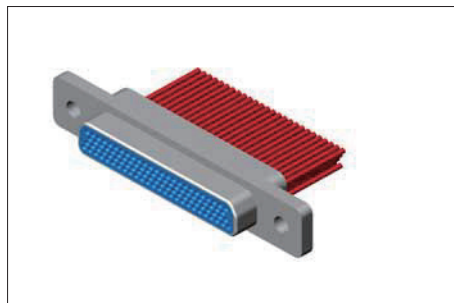
产品立体图



J30J-9TJ



J30J-51TJ



J30J-100TJ

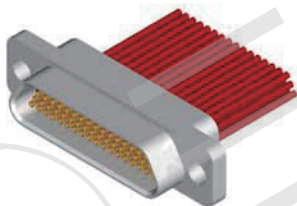
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144ZK

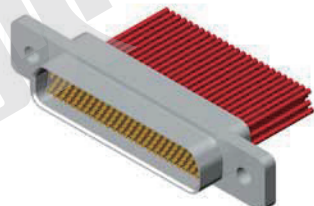
产品立体图



J30J-9ZK

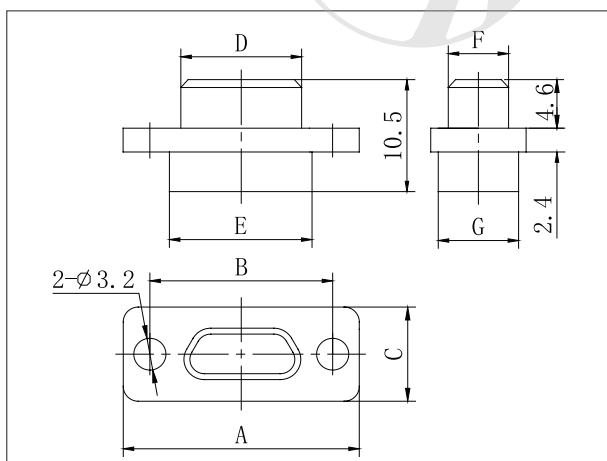


J30J-51ZK



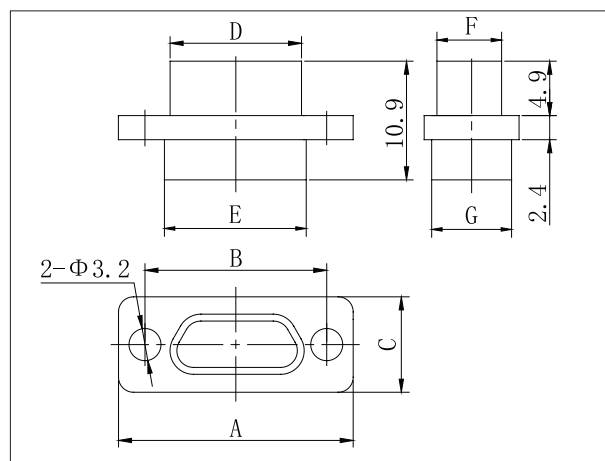
J30J-100ZK

产品外形尺寸图



J30J- □ TJ

产品外形尺寸图

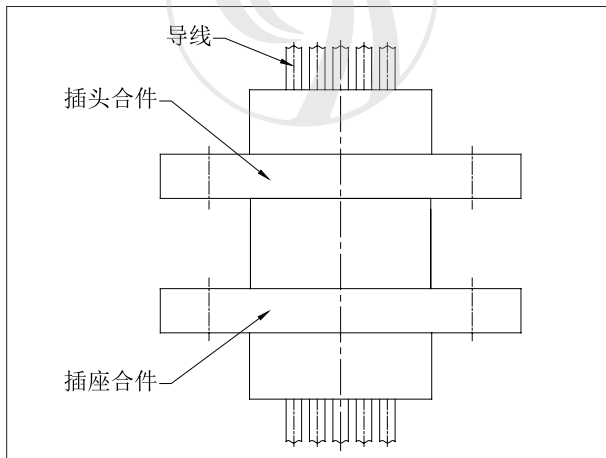


J30J- □ ZK

J30J 压接基本型 \J30J-TJ 及 J30J-ZK

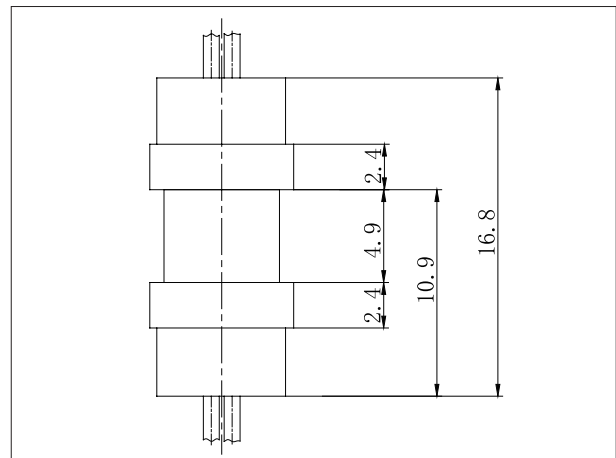
订货标志	A	B	C	D	E	F	G
J30J-9TJ	19.6	14.3	7.6	8.3	9.9	4.7	6.8
J30J-15TJ	23.5	18.2	7.6	12.3	13.8	4.7	6.8
J30J-21TJ	27.4	22	7.6	16	17.6	4.7	6.8
J30J-25TJ	29.8	24.5	7.6	18.6	20.2	4.7	6.8
J30J-31TJ	33.6	28.3	7.6	22.4	24	4.7	6.8
J30J-37TJ	37.4	32.2	7.6	26.3	27.8	4.7	6.8
J30J-51TJ	36.4	30.86	8.7	25	26.6	5.8	7.9
J30J-66TJ	42.9	37.3	8.7	31.4	33	5.8	7.9
J30J-74TJ	38.8	33.5	9.7	27.5	29.1	6.8	9.1
J30J-100TJ	54.7	45.7	9.7	35	36.6	6.8	9.1
J30J-9ZK	19.6	14.3	7.6	9.8	9.9	6.1	6.8
J30J-15ZK	23.5	18.2	7.6	13.7	13.8	6.1	6.8
J30J-21ZK	27.4	22	7.6	17.4	17.6	6.1	6.8
J30J-25ZK	29.8	24.5	7.6	20	20.2	6.1	6.8
J30J-31ZK	33.6	28.3	7.6	23.8	24	6.1	6.8
J30J-37ZK	37.4	32.2	7.6	27.7	27.8	6.1	6.8
J30J-51ZK	36.4	30.86	8.7	26.5	26.6	7.2	7.9
J30J-66ZK	42.9	37.3	8.7	32.9	33	7.2	7.9
J30J-74ZK	38.8	33.5	9.7	29	29.1	8.3	9.1
J30J-100ZK	54.7	45.7	9.7	36.6	36.65	8.2	9.1

产品对接后外形图



主视图

产品对接后外形图



左视图

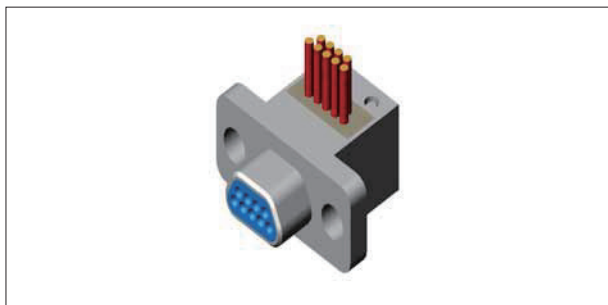
J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-C & J30J-ZK-C

尾端导线的甩线方向与产品的对接方向相垂直的压接式产品。

■ 插头

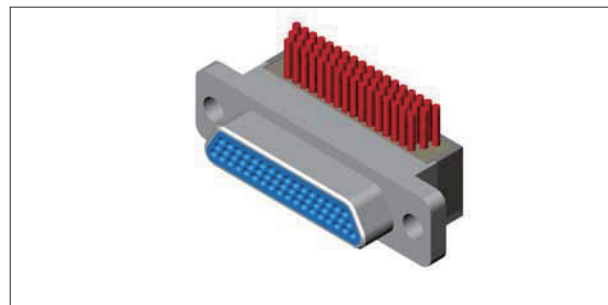
■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-C

产品立体图



J30J-9TJ-C

产品立体图

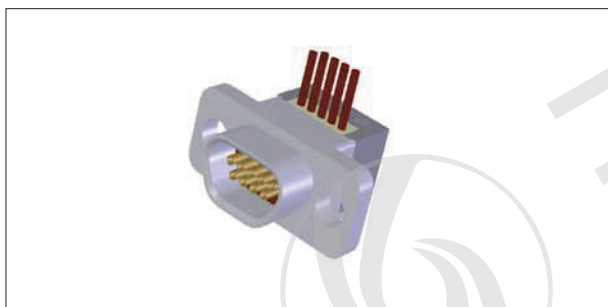


J30J-51TJ-C

■ 插座

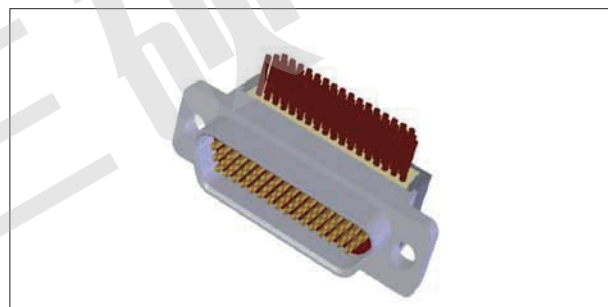
■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-C

产品立体图



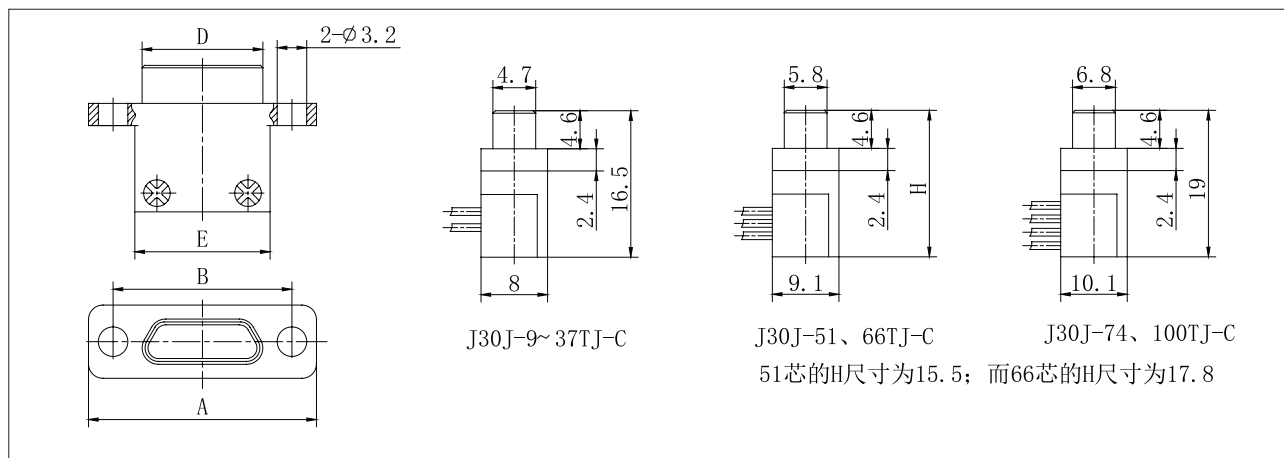
J30J-9ZK-C

产品立体图



J30J-51ZK-C

产品外形尺寸图

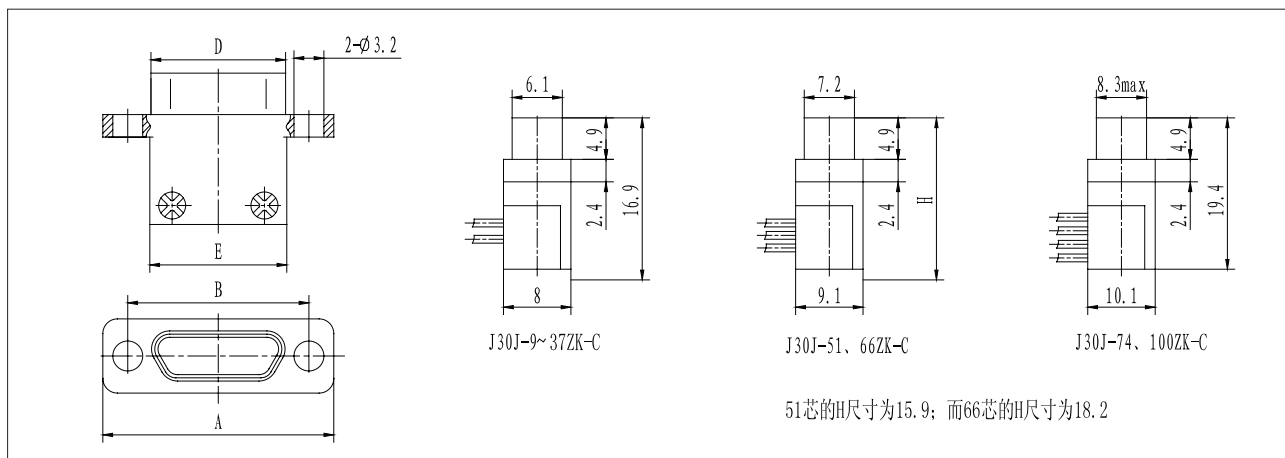


J30J-9 ~ 100TJ-C

各芯数插头合件左视图

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-C & J30J-ZK-C

产品外形尺寸图



J30J-9 ~ 100ZK-C

各芯数插座合件左视图

订货标志	A	B	D		E
			TJ-C	ZK-C	
J30J-9TJ / ZK-C	19.6	14.3	8.3	9.8	9.9
J30J-15TJ / ZK-C	23.5	18.2	12.3	13.7	13.8
J30J-21TJ / ZK-C	27.4	22	16	17.4	17.6
J30J-25TJ / ZK-C	29.8	24.5	18.6	20	20.2
J30J-31TJ / ZK-C	33.6	28.3	22.4	23.8	24
J30J-37TJ / ZK-C	37.4	32.2	26.3	27.7	27.8
J30J-51TJ / ZK-C	36.4	30.86	25	26.5	26.6
J30J-66TJ / ZK-C	42.9	37.3	31.4	32.9	33
J30J-74TJ / ZK-C	38.8	33.5	27.5	29	29.1
J30J-100TJ / ZK-C	54.7	45.7	35	36.6	36.6

说明:

应注意 J30J-TJ-C 插头合件与 J30J-ZK-C 插座合件的出线方向相反。

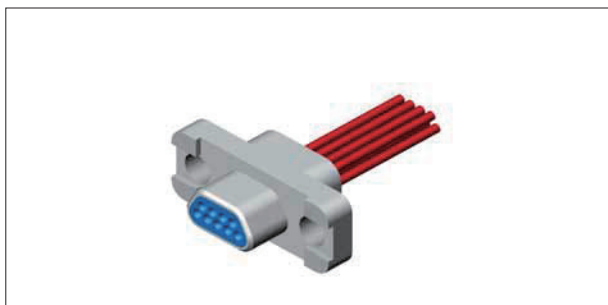
J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-D & J30J-ZK-D

外壳法兰盘上开有凹槽以防安装螺钉打转的压接式产品。

■ 插头

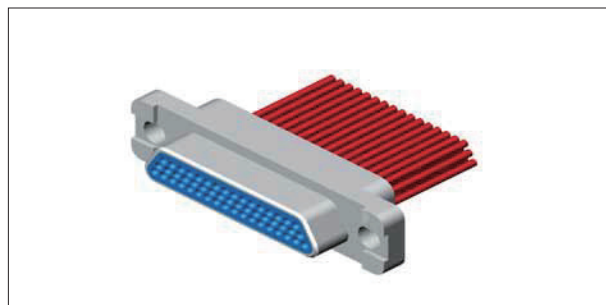
■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-D

产品立体图



J30J-9TJ-D

产品立体图

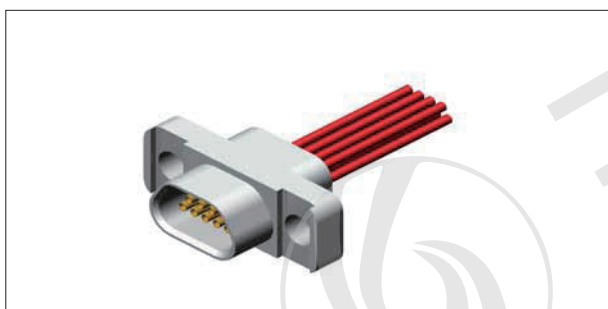


J30J-51TJ-D

■ 插座

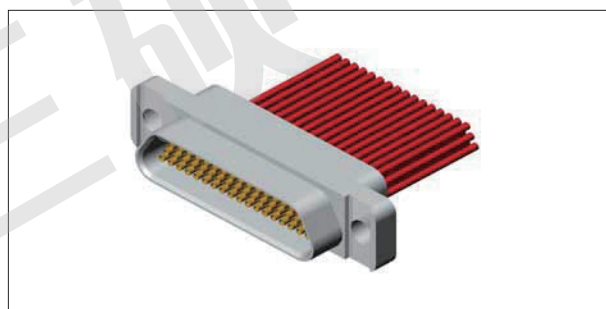
■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-D

产品立体图



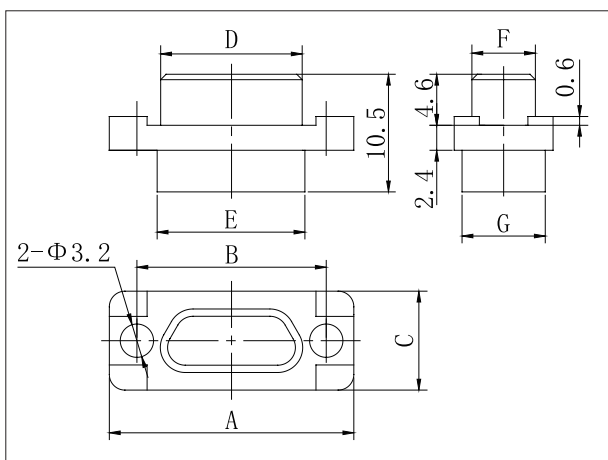
J30J-9ZK-D

产品立体图



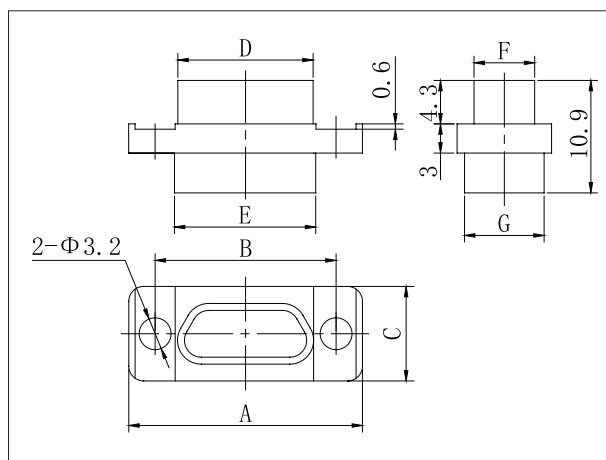
J30J-51ZK-D

产品外形尺寸图



J30J- □ TJ-D

产品外形尺寸图



J30J- □ ZK-D

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-D & J30J-ZK-D

订货标志	A	B	C	D	E	F	G
J30J-9TJ-D	19.6	14.3	7.6	8.3	9.9	4.7	6.8
J30J-15TJ-D	23.5	18.2	7.6	12.3	13.8	4.7	6.8
J30J-21TJ-D	27.4	22	7.6	16	17.6	4.7	6.8
J30J-25TJ-D	29.8	24.5	7.6	18.6	20.2	4.7	6.8
J30J-31TJ-D	33.6	28.3	7.6	22.4	24	4.7	6.8
J30J-37TJ-D	37.4	32.2	7.6	26.3	27.8	4.7	6.8
J30J-51TJ-D	36.4	30.86	8.7	25	26.6	5.8	7.9
J30J-66TJ-D	42.9	37.3	8.7	31.4	33	5.8	7.9
J30J-74TJ-D	38.8	33.5	9.7	27.5	29.1	6.8	9.1
J30J-100TJ-D	54.7	45.7	9.7	35	36.6	6.8	9.1
J30J-9ZK-D	19.6	14.3	7.6	9.8	9.9	6.1	6.8
J30J-15ZK-D	23.5	18.2	7.6	13.7	13.8	6.1	6.8
J30J-21ZK-D	27.4	22	7.6	17.4	17.6	6.1	6.8
J30J-25ZK-D	29.8	24.5	7.6	20	20.2	6.1	6.8
J30J-31ZK-D	33.6	28.3	7.6	23.8	24	6.1	6.8
J30J-37ZK-D	37.4	32.2	7.6	27.7	27.8	6.1	6.8
J30J-51ZK-D	36.4	30.86	8.7	26.5	26.6	7.2	7.9
J30J-66ZK-D	42.9	37.3	8.7	32.9	33	7.2	7.9
J30J-74ZK-D	38.8	33.5	9.7	29	29.1	8.3	9.1
J30J-100ZK-D	54.7	45.7	9.7	36.6	36.65	8.2	9.1

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-G & J30J-ZK-G

在 J30J-TJ/ZK 基本型产品基础上将外壳镀覆层改为镀镉状态。

■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-G

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-G

产品立体图



J30J- □ TJ-G

产品立体图



J30J- □ ZK-G

说明：该产品在外形上与 J30J-TJ/ZK 基本型产品除了因外壳的镀层不同而有颜色差异外，其余均相同。所以其外形尺寸、安装板开孔尺寸均按对应芯数的 J30J-TJ/ZK 基本型产品。

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-Q & J30J-ZK-Q

外壳法兰盘长、宽、安装孔间距加大，并配有法兰界面密封垫。

■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-Q

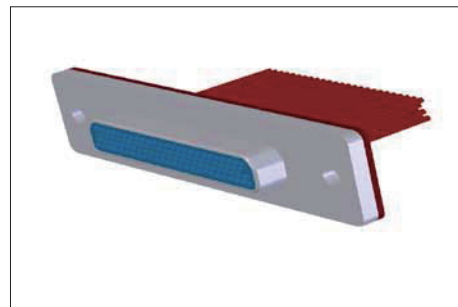
产品立体图



J30J-9TJ-Q



J30J-51TJ-Q

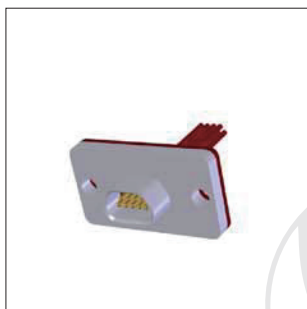


J30J-100TJ-Q

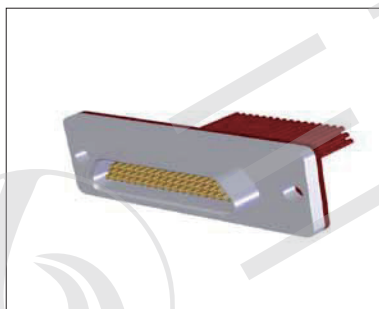
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-Q

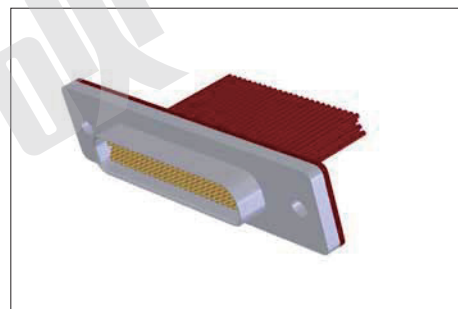
产品立体图



J30J-9ZK-Q

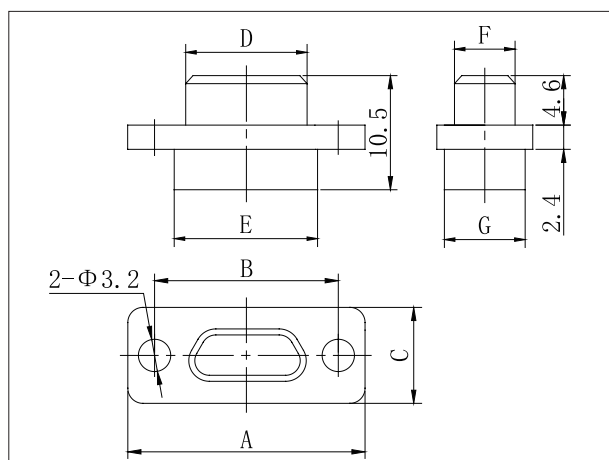


J30J-51ZK-Q

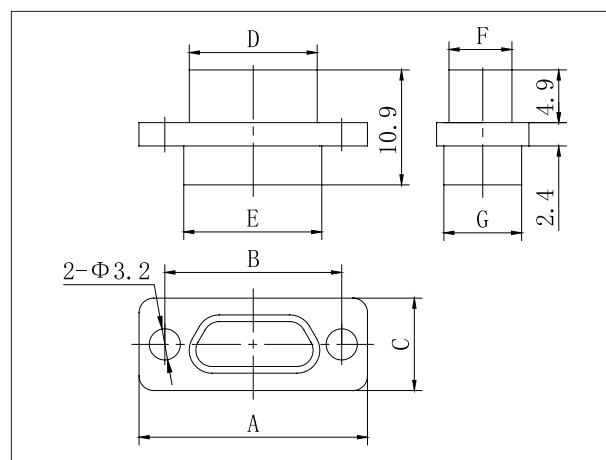


J30J-100ZK-Q

产品外形尺寸图



J30J-□ TJ-Q



J30J-□ ZK-Q

说明：产品法兰盘上所装橡胶垫（参见产品立体图）厚度均为 1mm。

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-Q & J30J-ZK-Q

订货标志	A	B	C	D	E	F	G
J30J-9TJ-Q	26	21	14	8.3	9.9	4.7	6.8
J30J-15TJ-Q	29.9	24.9	14	12.3	13.8	4.7	6.8
J30J-21TJ-Q	33.8	28.7	14	16	17.6	4.7	6.8
J30J-25TJ-Q	36.2	31.2	14	18.6	20.2	4.7	6.8
J30J-31TJ-Q	40	35	14	22.4	24	4.7	6.8
J30J-37TJ-Q	43.8	38.9	14	26.3	27.8	4.7	6.8
J30J-51TJ-Q	42.6	37.6	15.2	25	26.6	5.8	7.9
J30J-66TJ-Q	49.3	44	15.2	31.4	33	5.8	7.9
J30J-74TJ-Q	45.2	40.2	16.1	27.5	29.1	6.8	9.1
J30J-100TJ-Q	61.1	52.4	16.1	35	36.6	6.8	9.1
J30J-9ZK-Q	26	21	14	9.8	9.9	6.1	6.8
J30J-15ZK-Q	29.9	24.9	14	13.7	13.8	6.1	6.8
J30J-21ZK-Q	33.8	28.7	14	17.4	17.6	6.1	6.8
J30J-25ZK-Q	36.2	31.2	14	20	20.2	6.1	6.8
J30J-31ZK-Q	40	35	14	23.8	24	6.1	6.8
J30J-37ZK-Q	43.8	38.9	14	27.7	27.8	6.1	6.8
J30J-51ZK-Q	42.6	37.6	15.2	26.5	26.6	7.2	7.9
J30J-66ZK-Q	49.3	44	15.2	32.9	33	7.2	7.9
J30J-74ZK-Q	45.2	40.2	16.1	29	29.1	8.3	9.1
J30J-100ZK-Q	61.1	52.4	16.1	36.6	36.65	8.2	9.1

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-Q8 & J30J-ZK-Q8

外壳的法兰盘长、宽、安装孔间距均在 J30J-TJ/ZK 基础上加大。

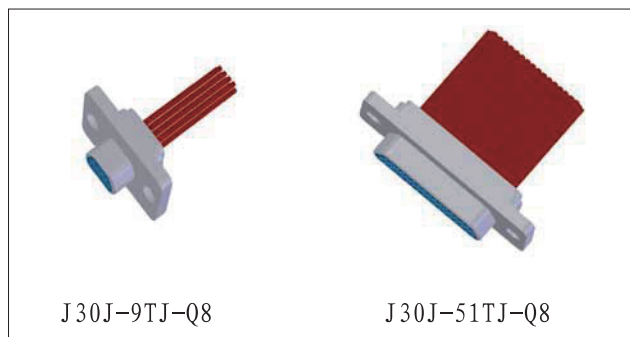
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51TJ-Q8

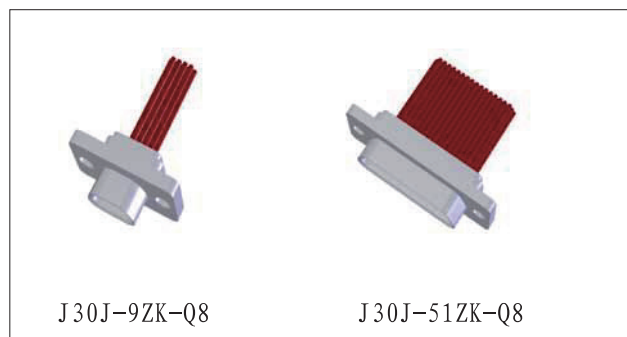
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51ZK-Q8

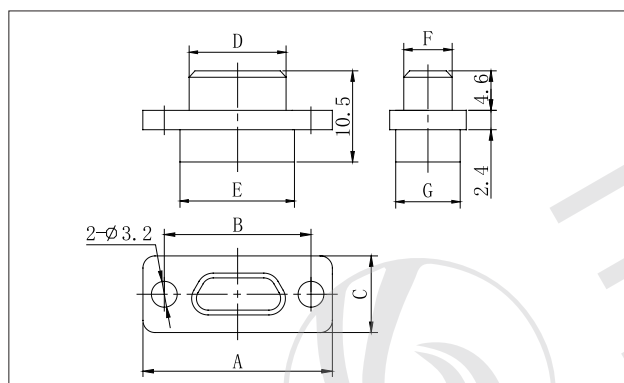
产品立体图



产品立体图

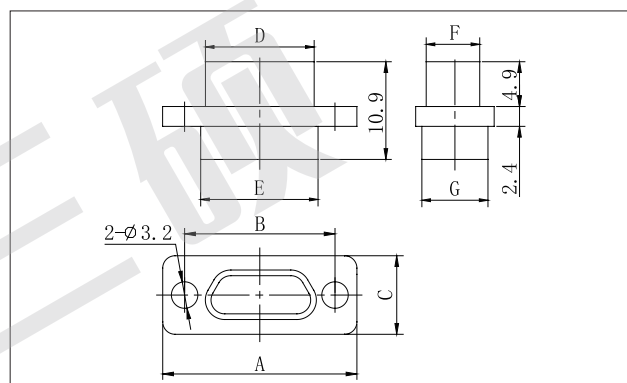


产品外形尺寸图



J30J- □ TJ-Q8

产品外形尺寸图



J30J- □ ZK-Q8

订货标志	A	B	C	D		E	F		G
				TJ-Q8	ZK-Q8		TJ-Q8	ZK-Q8	
J30J-9TJ / ZK-Q8	21.4	16.1	11.6	8.3	9.8	11.7	4.7	6.1	6.8
J30J-15TJ / ZK-Q8	25.3	20	11.6	12.3	13.7	15.6	4.7	6.1	6.8
J30J-21TJ / ZK-Q8	29.2	23.8	11.6	16	17.4	19.4	4.7	6.1	6.8
J30J-25TJ / ZK-Q8	31.6	26.3	11.6	18.6	20	22	4.7	6.1	6.8
J30J-31TJ / ZK-Q8	35.4	30.1	11.6	22.4	23.8	25.8	4.7	6.1	6.8
J30J-37TJ / ZK-Q8	39.2	34	11.6	26.3	27.7	29.6	4.7	6.1	6.8
J30J-51TJ / ZK-Q8	38.2	32.6	12.6	25	26.5	28.4	5.8	7.2	7.9

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-A & J30J-ZK-A
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-A

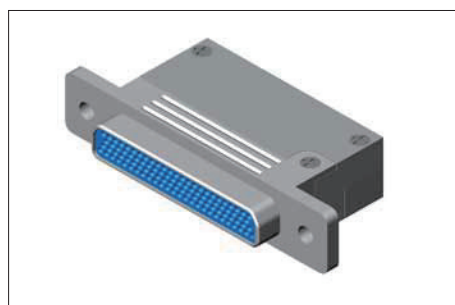
产品立体图



J30J-9TJ-A



J30J-51TJ-A



J30J-100TJ-A

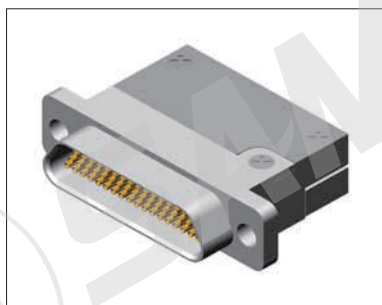
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-A

产品立体图



J30J-9ZK-A

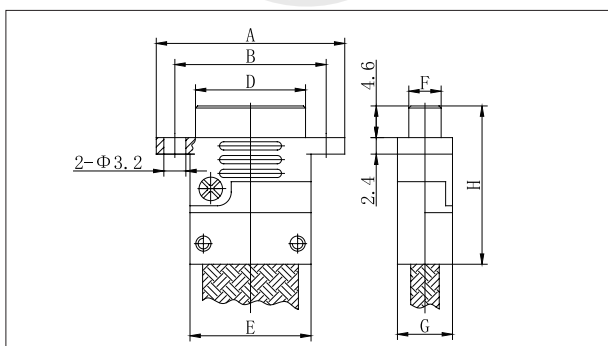


J30J-51ZK-A

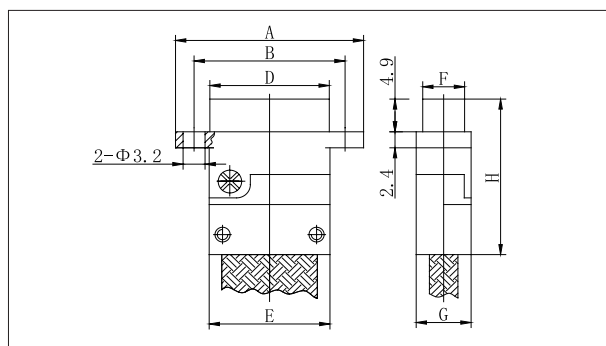


J30J-100ZK-A

产品外形尺寸图



J30J- □ TJ-A

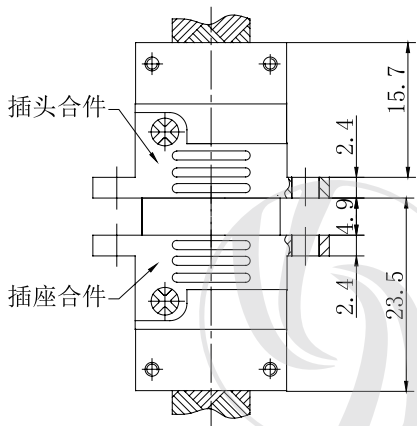


J30J- □ ZK-A

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-A & J30J-ZK-A

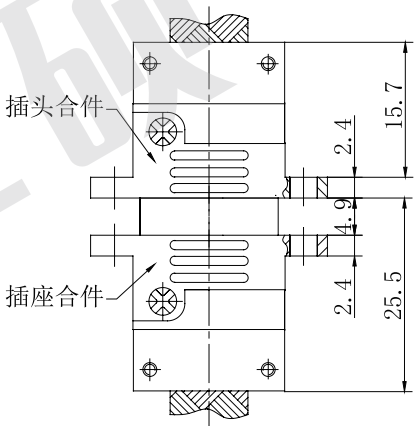
订货标志	A	B	D		E	F		G	H	
			TJ-A	ZK-A		TJ-A	ZK-A		TJ-A	ZK-A
J30J-9TJ / ZK-A	19.6	14.3	8.3	9.8	9.9	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-15TJ / ZK-A	23.5	18.2	12.3	13.7	13.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-21TJ / ZK-A	27.4	22	16	17.4	17.6	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-25TJ / ZK-A	29.8	24.5	18.6	20	20.2	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-31TJ / ZK-A	33.6	28.3	22.4	23.8	24	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-37TJ / ZK-A	37.4	32.2	26.3	27.7	27.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-51TJ / ZK-A	36.4	30.86	25	26.5	26.6	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-66TJ / ZK-A	42.9	37.3	31.4	32.9	33	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-74TJ / ZK-A	38.8	33.5	27.5	29	29.1	6.8	8.3	11	25	25.5
J30J-100TJ / ZK-A	54.7	45.7	35	36.6	36.8	6.8	8.2	11	25	25.5

产品对接后外形图



J30J-9~66 芯

产品对接后外形图



J30J-74~100 芯

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-AD & J30J-ZK-AD
■ 插头
■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-AD

产品立体图



J30J-9TJ-AD



J30J-51TJ-AD



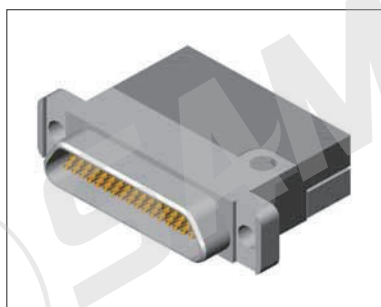
J30J-100TJ-AD

■ 插座
■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-AD

产品立体图



J30J-9ZK-AD

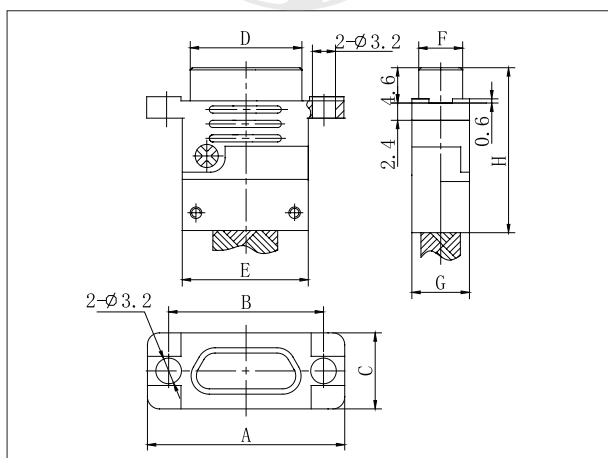


J30J-51ZK-AD

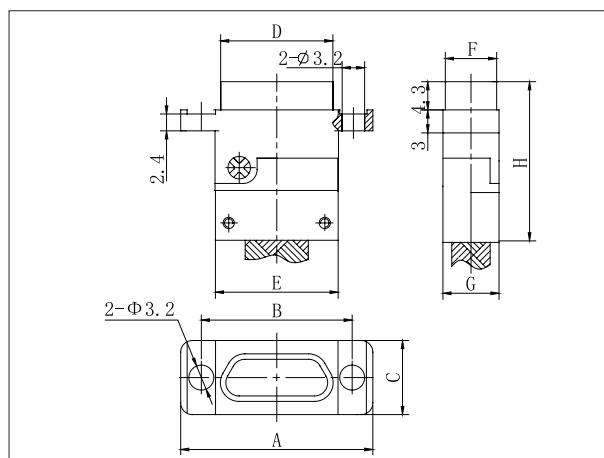


J30J-100ZK-AD

产品外形尺寸图



J30J- □ TJ-AD



J30J- □ ZK-AD

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-AD & J30J-ZK-AD

订货标志	A	B	D		E	F		G	H	
			TJ-AD	ZK-AD		TJ-AD	ZK-AD		TJ-AD	ZK-AD
J30J-9TJ / ZK-AD	19.6	14.3	8.3	9.8	9.9	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-15TJ / ZK-AD	23.5	18.2	12.3	13.7	13.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-21TJ / ZK-AD	27.4	22	16	17.4	17.6	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-25TJ / ZK-AD	29.8	24.5	18.6	20	20.2	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-31TJ / ZK-AD	33.6	28.3	22.4	23.8	24	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-37TJ / ZK-AD	37.4	32.2	26.3	27.7	27.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-51TJ / ZK-AD	36.4	30.86	25	26.5	26.6	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-66TJ / ZK-AD	42.9	37.3	31.4	32.9	33	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-74TJ / ZK-AD	38.8	33.5	27.5	29	29.1	6.8	8.3	11	25	25.5
J30J-100TJ / ZK-AD	54.7	45.7	35	36.6	36.8	6.8	8.2	11	25	25.5

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-GA & J30J-ZK-GA

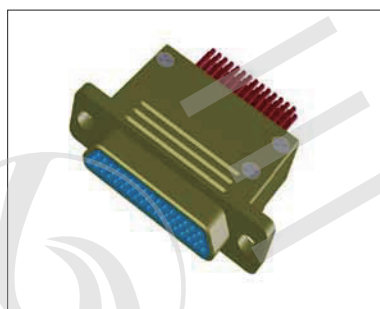
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-GA

产品立体图



J30J-9TJ-GA



J30J-51TJ-GA



J30J-100TJ-GA

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-GA

产品立体图



J30J-9ZK-GA



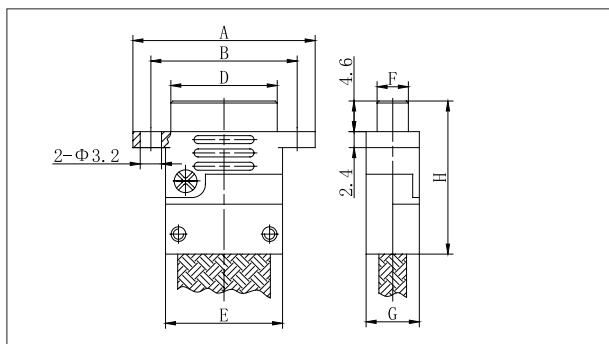
J30J-51ZK-GA



J30J-100ZK-GA

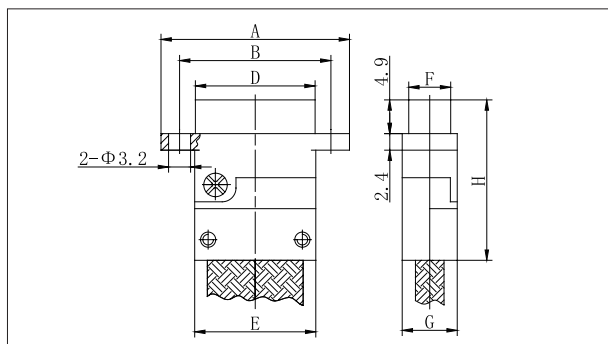
J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-GA & J30J-ZK-GA

产品外形尺寸图



J30J-9~100TJ-GA

产品外形尺寸图



J30J-9~100ZK-GA

订货标志	A	B	D		E	F		G	H	
			TJ-GA	ZK-GA		TJ-GA	ZK-GA		TJ-GA	ZK-GA
J30J-9TJ / ZK-GA	19.6	14.3	8.3	9.8	9.9	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-15TJ / ZK-GA	23.5	18.2	12.3	13.7	13.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-21TJ / ZK-GA	27.4	22	16	17.4	17.6	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-25TJ / ZK-GA	29.8	24.5	18.6	20	20.2	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-31TJ / ZK-GA	33.6	28.3	22.4	23.8	24	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-37TJ / ZK-GA	37.4	32.2	26.3	27.7	27.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-51TJ / ZK-GA	36.4	30.86	25	26.5	26.6	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-66TJ / ZK-GA	42.9	37.3	31.4	32.9	33	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-74TJ / ZK-GA	38.8	33.5	27.5	29	29.1	6.8	8.3	11	25	25.5
J30J-100TJ / ZK-GA	54.7	45.7	35	36.6	36.8	6.8	8.2	11	25	25.5

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-GQ & J30J-ZK-GQ

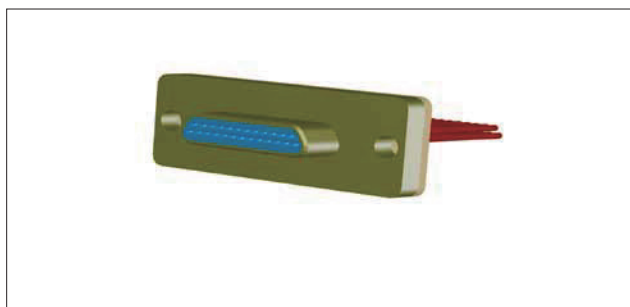
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-GQ

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-GQ

产品立体图



J30J- □ TJ-GQ

产品立体图



J30J- □ ZK-GQ

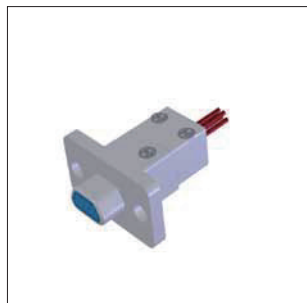
说明：该产品在外形上与 J30J-TJ/ZK-Q 型产品因外壳的镀层不同而有颜色差异，其次其法兰盘界面密封垫材料为导电橡胶垫（J30J-TJ/ZK-Q 用的是硅橡胶）。产品的外形尺寸、安装板开孔尺寸均与对应芯数的 J30J-TJ/ZK-Q 型产品相同。

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-AQ8 & J30J-ZK-AQ8

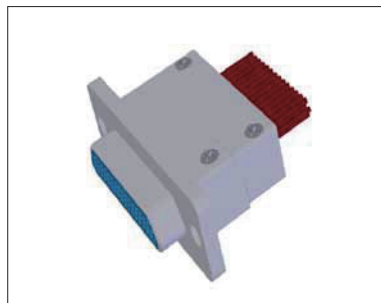
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、74、100TJ-AQ8

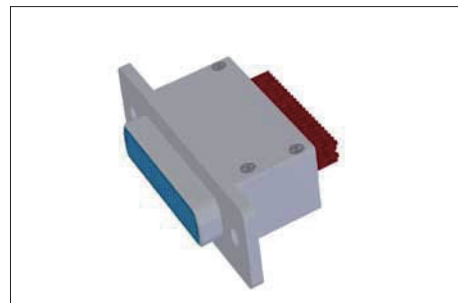
产品立体图



J30J-9TJ-AQ8



J30J-51TJ-AQ8



J30J-100TJ-AQ8

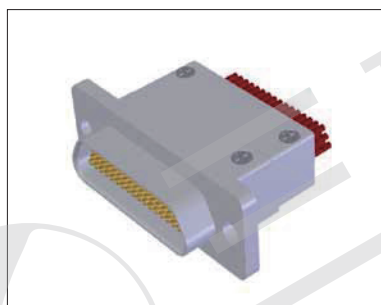
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、74、100ZK-AQ8

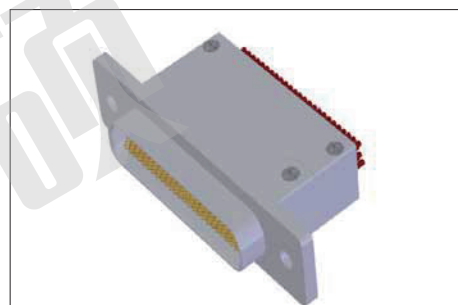
产品立体图



J30J-9ZK-AQ8

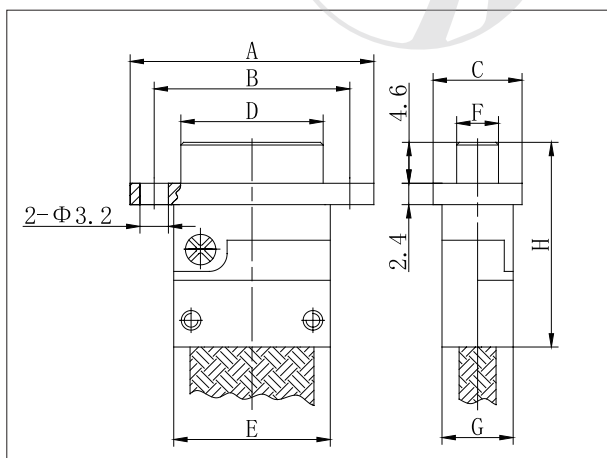


J30J-51ZK-AQ8



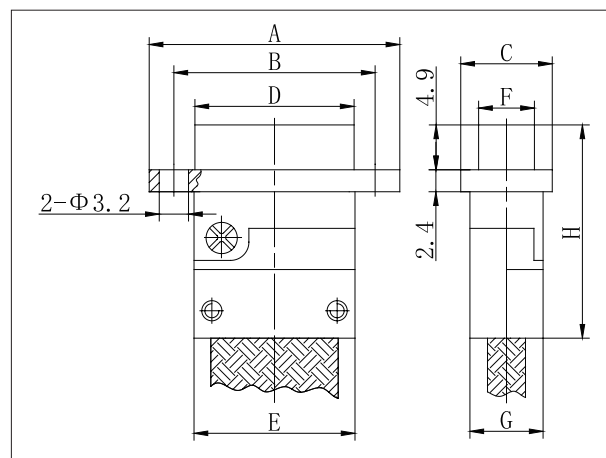
J30J-100ZK-AQ8

产品外形尺寸图



J30J-9~100TJ-AQ8

产品外形尺寸图



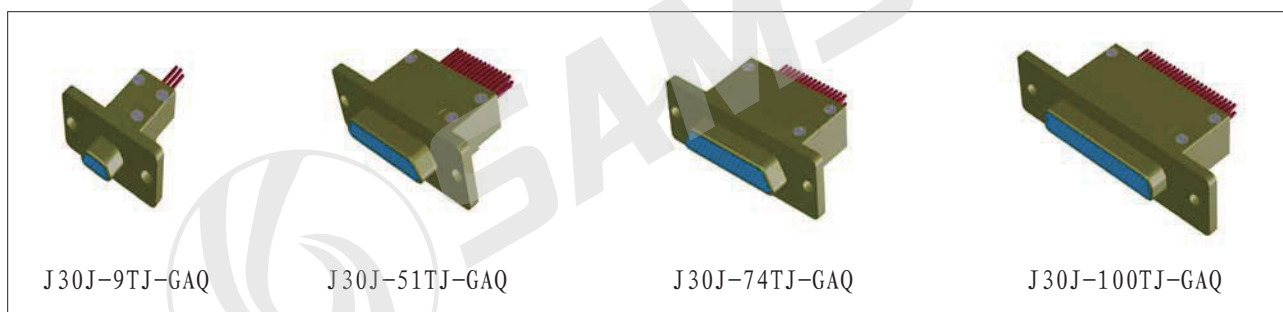
J30J-9~100ZK-AQ8

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-AQ8 & J30J-ZK-AQ8

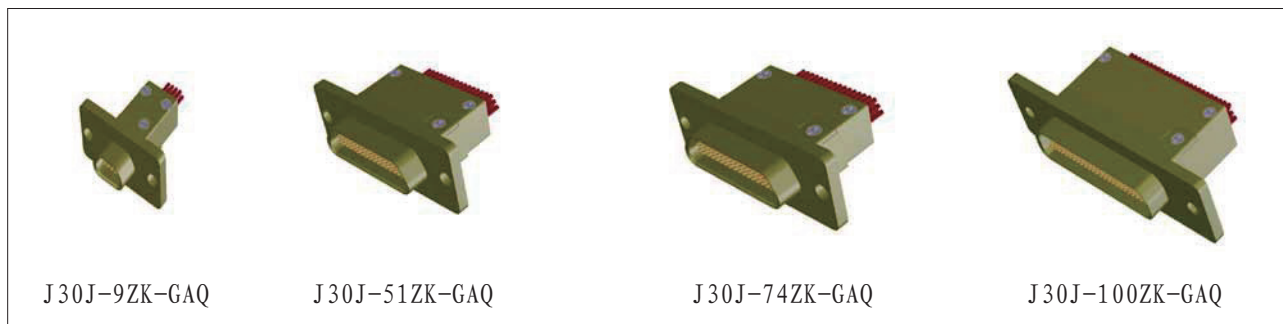
订货标志	A	B	C	D		E	F		G	H	
				TJ-AQ8	ZK-AQ8		TJ-AQ8	ZK-AQ8		TJ-AQ8	ZK-AQ8
J30J-9TJ / ZK-AQ8	21.4	16.1	11.6	8.3	9.8	9.9	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-15TJ / ZK-AQ8	25.3	20	11.6	12.3	13.7	13.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-21TJ / ZK-AQ8	29.2	23.8	11.6	16	17.4	17.6	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-25TJ / ZK-AQ8	31.6	26.3	11.6	18.6	20	20.2	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-31TJ / ZK-AQ8	35.4	30.1	11.6	22.4	23.8	24	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-37TJ / ZK-AQ8	39.2	34	11.6	26.3	27.7	27.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-51TJ / ZK-AQ8	38.2	32.6	12.6	25	26.5	26.6	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-74TJ / ZK-AQ8	40.6	35.3	13.8	27.5	29	29.1	6.8	8.3	11	25	25.5
J30J-100TJ / ZK-AQ8	56.5	47.5	13.8	35	36.6	36.8	6.8	8.2	11	25	25.5

J30J 压接扩展型 \J30J-TJ-GAQ & J30J-ZK-GAQ
插头

J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ-GAQ

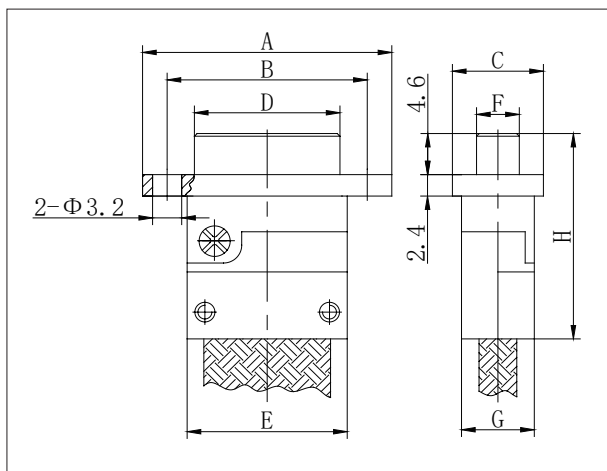
产品立体图

插座

J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-GAQ

产品立体图


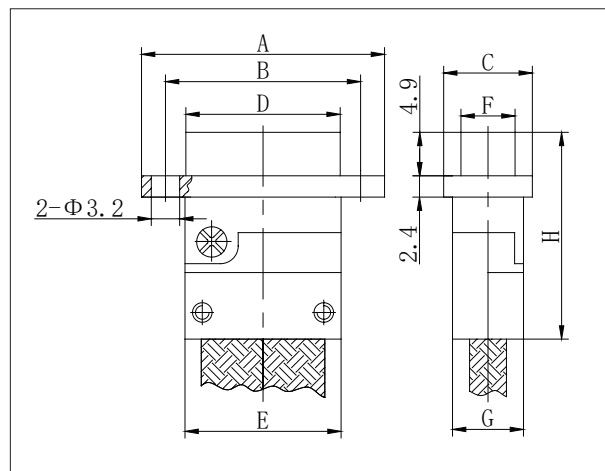
J30J 压接扩展型 VJ30J-TJ-GAQ & J30J-ZK-GAQ

产品外形尺寸图



J30J-9~100TJ-GAQ

产品外形尺寸图



J30J-9~100ZK-GAQ

订货标志	A	B	C	D		E	F		G	H	
				TJ-GAQ	ZK-GAQ		TJ-GAQ	ZK-GAQ		TJ-GAQ	ZK-GAQ
J30J-9TJ / ZK-GAQ	26	21	14	8.3	9.8	9.9	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-15TJ / ZK-GAQ	29.9	24.9	14	12.3	13.7	13.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-21TJ / ZK-GAQ	33.8	28.7	14	16	17.4	17.6	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-25TJ / ZK-GAQ	36.2	31.2	14	18.6	20	20.2	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-31TJ / ZK-GAQ	40	35	14	22.4	23.8	24	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-37TJ / ZK-GAQ	43.8	38.9	14	26.3	27.7	27.8	4.7	6.1	8	23	23.5
J30J-51TJ / ZK-GAQ	42.6	37.6	15.2	25	26.5	26.6	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-66TJ / ZK-GAQ	49.3	44	15.2	31.4	32.9	33	5.8	7.2	9	23	23.5
J30J-74TJ / ZK-GAQ	45.2	40.2	16.1	27.5	29	29.1	6.8	8.3	11	25	25.5
J30J-100TJ / ZK-GAQ	61.1	52.4	16.1	35	36.6	36.8	6.8	8.2	11	25	25.5

J30J 插装印制板基本型 VJ30J 直插印制板 N 型

接触件尾端与印制板的连接方式为直插式，且网格尺寸为 2.54×2.54 。

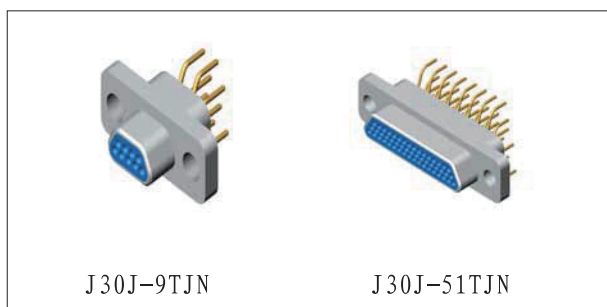
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66TJN

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66ZKN

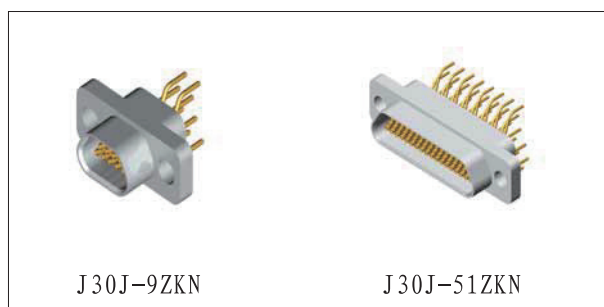
产品立体图



J30J-9TJN

J30J-51TJN

产品立体图

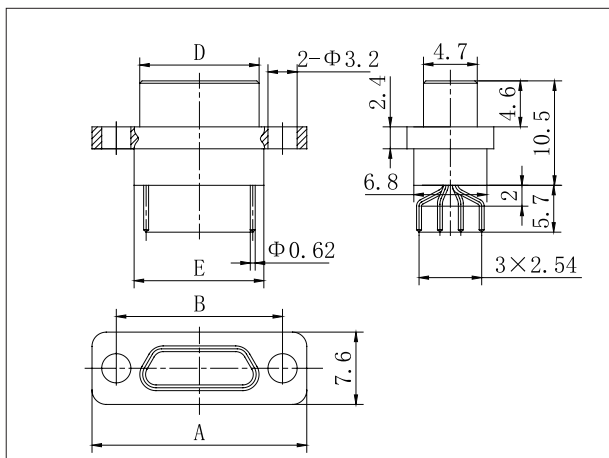


J30J-9ZKN

J30J-51ZKN

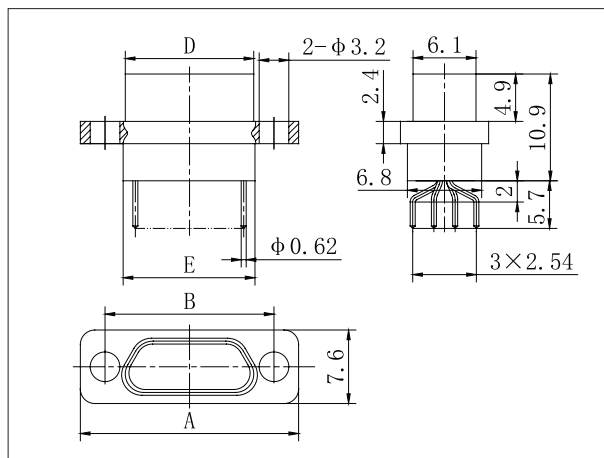
J30J 插装印制板基本型 \J30J 直插印制板 N 型

产品外形尺寸图



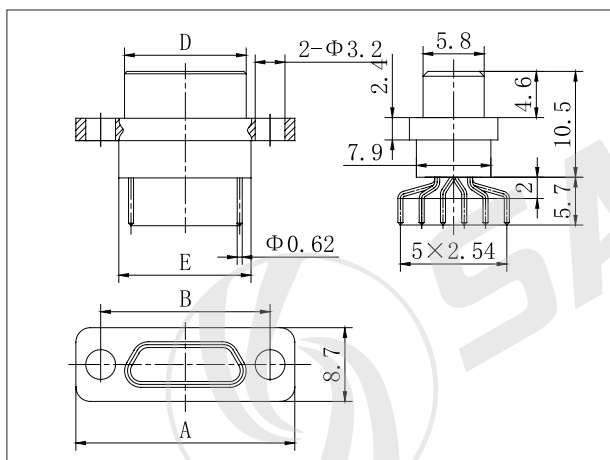
J30J-9~37TJN

产品外形尺寸图



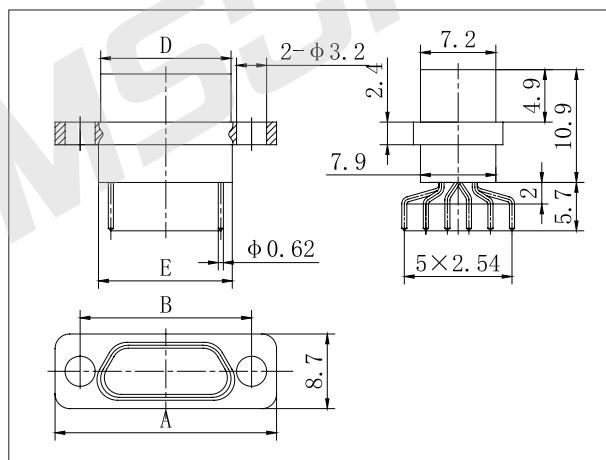
J30J-9~37ZKN

产品外形尺寸图



J30J-51, 66TJN

产品外形尺寸图



J30J-51, 66ZKN

订货标志	A	B	D		E
J30J-9TJN / ZKN	19.6	14.3	8.3 (TJN)	9.8 (ZKN)	9.9
J30J-15TJN / ZKN	23.5	18.2	12.3 (TJN)	13.7 (ZKN)	13.8
J30J-21TJN / ZKN	27.4	22	16 (TJN)	17.4 (ZKN)	17.6
J30J-25TJN / ZKN	29.8	24.5	18.6 (TJN)	20 (ZKN)	20.2
J30J-31TJN / ZKN	33.6	28.3	22.4 (TJN)	23.8 (ZKN)	24
J30J-37TJN / ZKN	37.4	32.2	26.3 (TJN)	27.7 (ZKN)	27.8
J30J-51TJN / ZKN	36.4	30.86	25 (TJN)	26.5 (ZKN)	26.6
J30J-66TJN / ZKN	42.9	37.3	31.4 (TJN)	32.9 (ZKN)	33

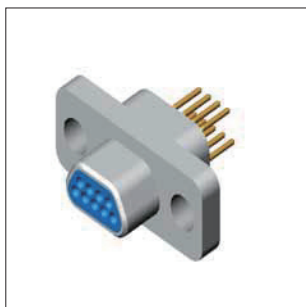
J30J 插装印制板基本型 \ J30J 直插印制板 N-J 型

接触件尾端与印制板的连接方式为直插式，网格尺寸为 1.27×2.54 (列 $\times$ 行)。

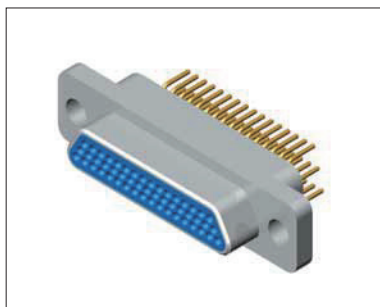
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJN-J

产品立体图



J30J-9TJN-J



J30J-51TJN-J

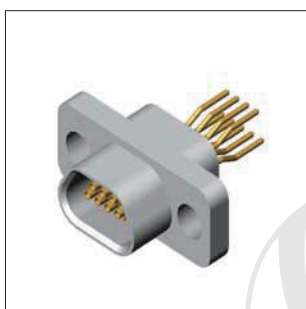


J30J-100TJN-J

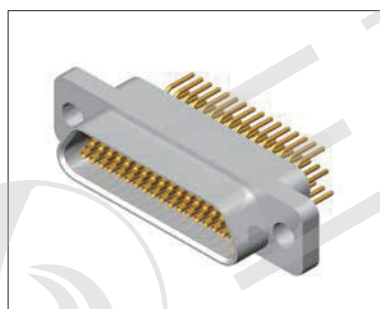
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZKN-J

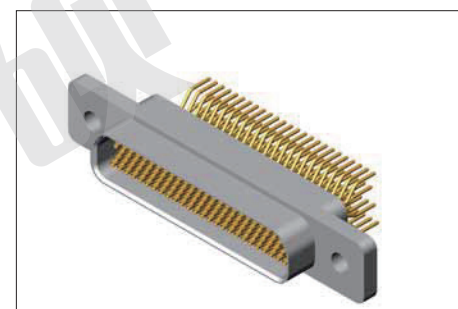
产品立体图



J30J-9ZKN-J

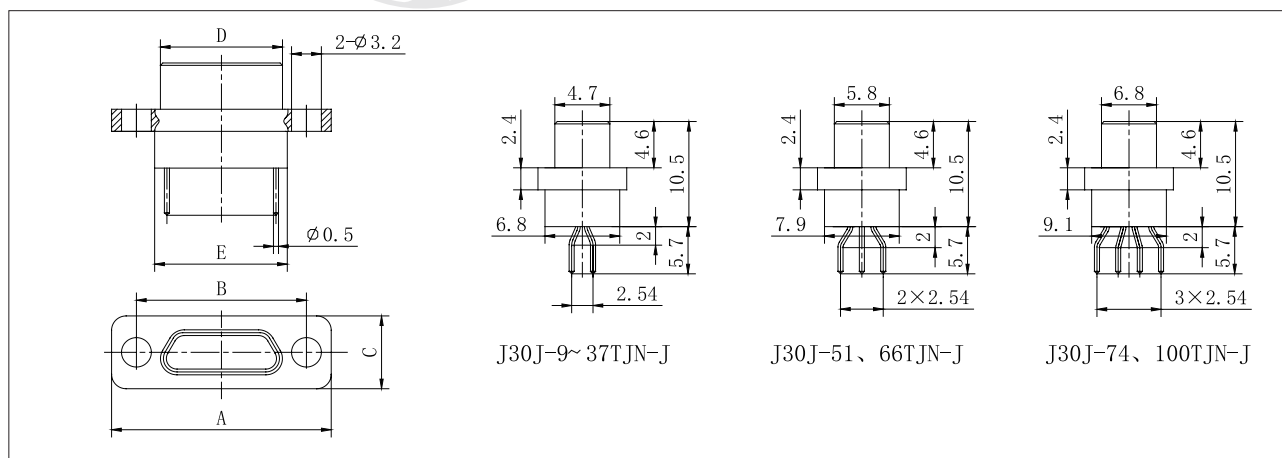


J30J-51ZKN-J



J30J-100ZKN-J

产品外形尺寸图

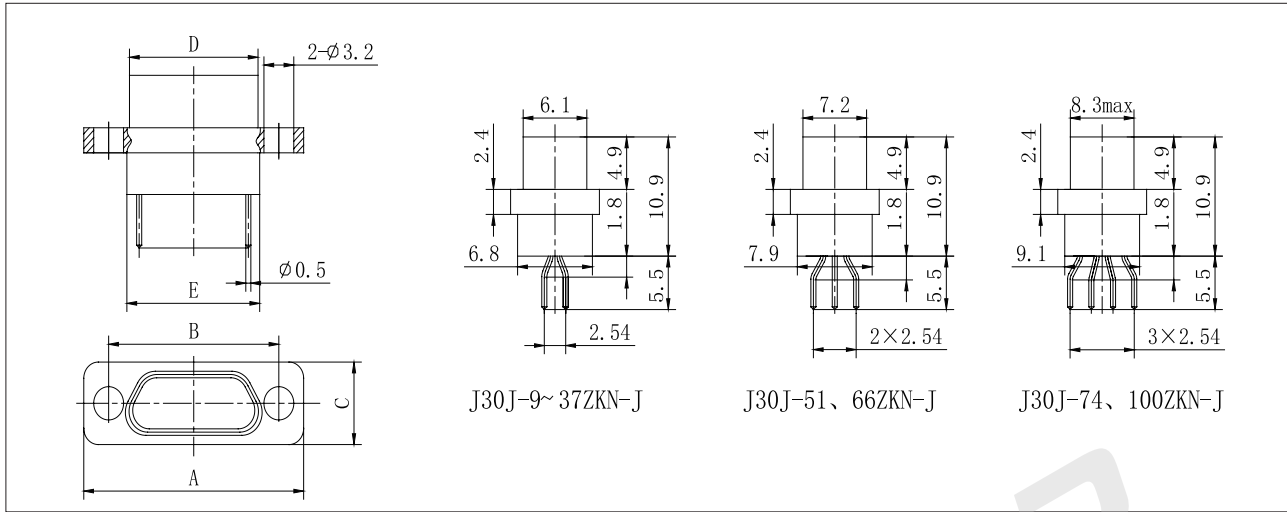


J30J-9~100TJN-J

各芯数插头合件的左视图

J30J 插装印制板基本型 \J30J 直插印制板 N-J 型

产品外形尺寸图



J30J-9 ~ 100ZKN-J

各芯数插座合件的左视图

订货标志	A	B	C	D		E
J30J-9TJN/ZKN-J	19.6	14.3	7.6	8.3 (TJN-J)	9.8 (ZKN-J)	9.9
J30J-15TJN/ZKN-J	23.5	18.2	7.6	12.3 (TJN-J)	13.7 (ZKN-J)	13.8
J30J-21TJN/ZKN-J	27.4	22	7.6	16 (TJN-J)	17.4 (ZKN-J)	17.6
J30J-25TJN/ZKN-J	29.8	24.5	7.6	18.6 (TJN-J)	20 (ZKN-J)	20.2
J30J-31TJN/ZKN-J	33.6	28.3	7.6	22.4 (TJN-J)	23.8 (ZKN-J)	24
J30J-37TJN/ZKN-J	37.4	32.2	7.6	26.3 (TJN-J)	27.7 (ZKN-J)	27.8
J30J-51TJN/ZKN-J	36.4	30.86	8.7	25 (TJN-J)	26.5 (ZKN-J)	26.6
J30J-66TJN/ZKN-J	42.9	37.3	8.7	31.4 (TJN-J)	32.9 (ZKN-J)	33
J30J-74TJN/ZKN-J	38.8	33.5	9.7	27.5 (TJN-J)	29 (ZKN-J)	29.1
J30J-100TJN/ZKN-J	54.7	45.7	9.7	35 (TJN-J)	36.6 (ZKN-J)	36.6

J30J 插装印制板基本型 \ J30J 弯插印制板 W 型

接触件尾端与印制板的连接方式为弯插式，且网格尺寸为 2.54×2.54 。

■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66TJW

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66ZKW

产品立体图



J30J-9TJW



J30J-51TJW

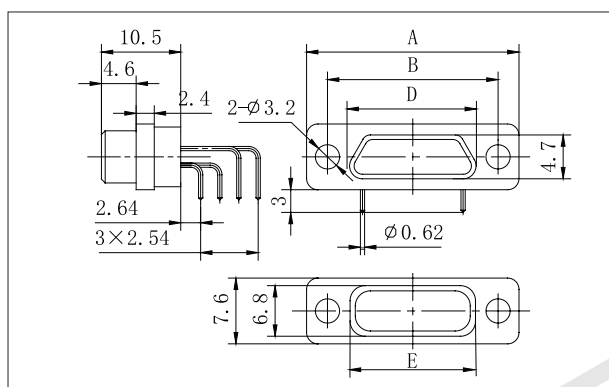


J30J-9ZKW

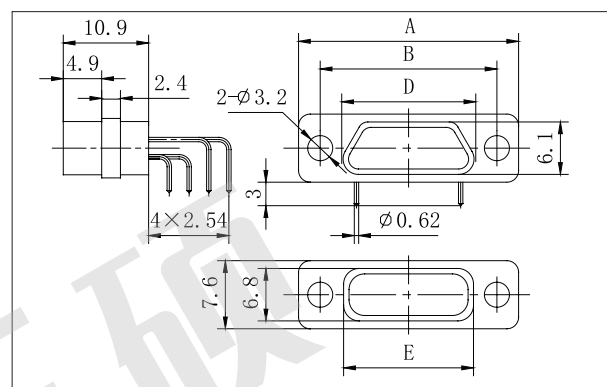


J30J-51ZKW

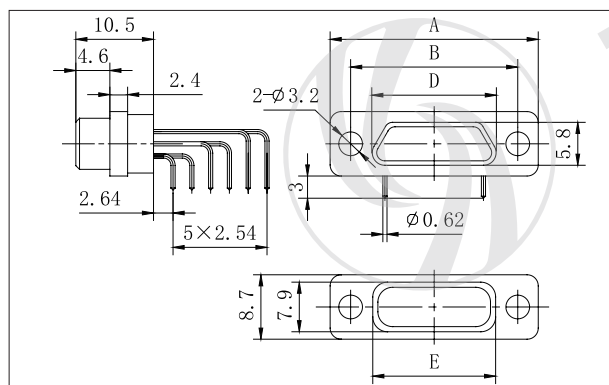
产品外形尺寸图



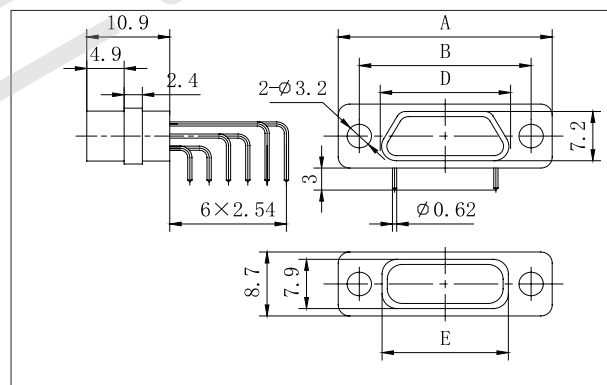
J30J-9~37TJW



J30J-9~37ZKW



J30J-51、66TJW



J30J-51、66ZKW

订货标志	A	B	D		E
J30J-9TJW/ZKW	19.6	14.3	8.3 (TJW)	9.8 (ZKW)	9.9
J30J-15TJW/ZKW	23.5	18.2	12.3 (TJW)	13.7 (ZKW)	13.8
J30J-21TJW/ZKW	27.4	22	16 (TJW)	17.4 (ZKW)	17.6
J30J-25TJW/ZKW	29.8	24.5	18.6 (TJW)	20 (ZKW)	20.2
J30J-31TJW/ZKW	33.6	28.3	22.4 (TJW)	23.8 (ZKW)	24
J30J-37TJW/ZKW	37.4	32.2	26.3 (TJW)	27.7 (ZKW)	27.8
J30J-51TJW/ZKW	36.4	30.86	25 (TJW)	26.5 (ZKW)	26.6
J30J-66TJW/ZKW	42.9	37.3	31.4 (TJW)	32.9 (ZKW)	33

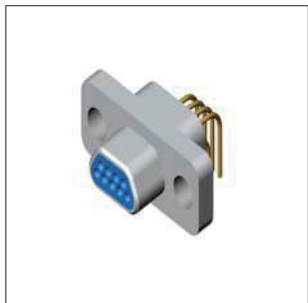
J30J 插装印制板基本型 \J30J 弯插印制板 W-J 型

接触件尾端与印制板的连接方式为弯插式，网格尺寸为 1.27×2.54 (列 $\times$ 行)。

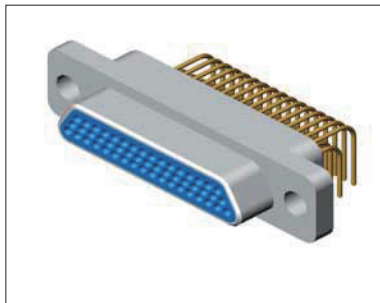
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJW-J

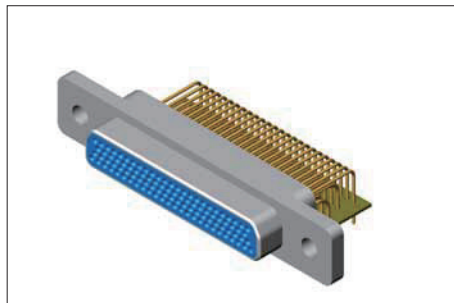
产品立体图



J30J-9TJW-J



J30J-51TJW-J

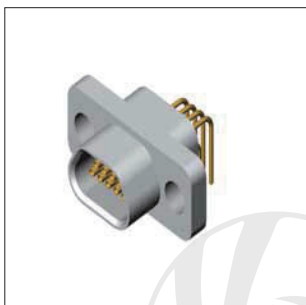


J30J-100TJW-J

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZKW-J

产品立体图



J30J-9ZKW-J

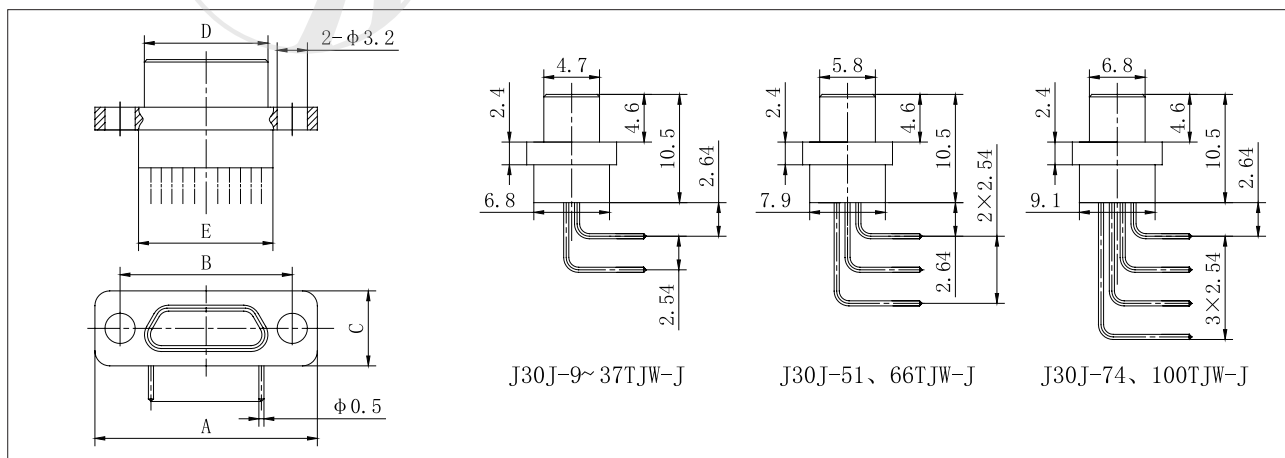


J30J-51ZKW-J



J30J-100ZKW-J

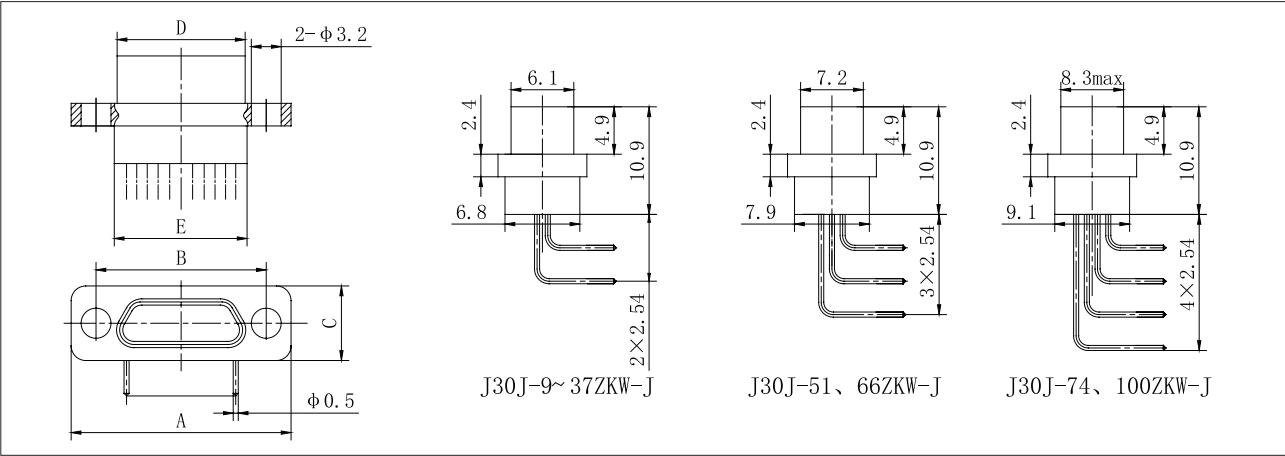
产品外形尺寸图



J30J-9~100TJW-J

各芯数插头合件的左视图

J30J 插装印制板基本型 \J30J 弯插印制板 W-J 型



J30J-9~100ZKW-J

各芯数插座合件的左视图

订货标志	A	B	C	D		E
J30J-9TJW/ZKW-J	19.6	14.3	7.6	8.3 (TJW-J)	9.8 (ZKW-J)	9.9
J30J-15TJW/ZKW-J	23.5	18.2	7.6	12.3 (TJW-J)	13.7 (ZKW-J)	13.8
J30J-21TJW/ZKW-J	27.4	22	7.6	16 (TJW-J)	17.4 (ZKW-J)	17.6
J30J-25TJW/ZKW-J	29.8	24.5	7.6	18.6 (TJW-J)	20 (ZKW-J)	20.2
J30J-31TJW/ZKW-J	33.6	28.3	7.6	22.4 (TJW-J)	23.8 (ZKW-J)	24
J30J-37TJW/ZKW-J	37.4	32.2	7.6	26.3 (TJW-J)	27.7 (ZKW-J)	27.8
J30J-51TJW/ZKW-J	36.4	30.86	8.7	25 (TJW-J)	26.5 (ZKW-J)	26.6
J30J-66TJW/ZKW-J	42.9	37.3	8.7	31.4 (TJW-J)	32.9 (ZKW-J)	33
J30J-74TJW/ZKW-J	38.8	33.5	9.7	27.5 (TJW-J)	29 (ZKW-J)	29.1
J30J-100TJW/ZKW-J	54.7	45.7	9.7	35 (TJW-J)	36.6 (ZKW-J)	36.6

J30J 直插印制板扩展型 \J30J-TJN4 & J30J-TJN8

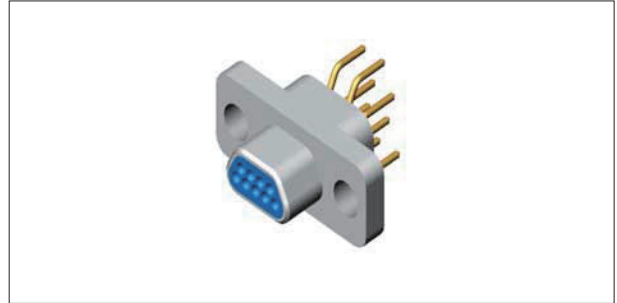
插头合件 J30J-9、15、21、25、31、37、51TJN4 产品尾端的插脚长度在 J30J-TJN 基础上加长至 7.2。

插头合件 J30J-9、15、21、25、31、37TJN8 产品尾端的插脚长度在 J30J-TJN 基础上加长至 8。

产品立体图

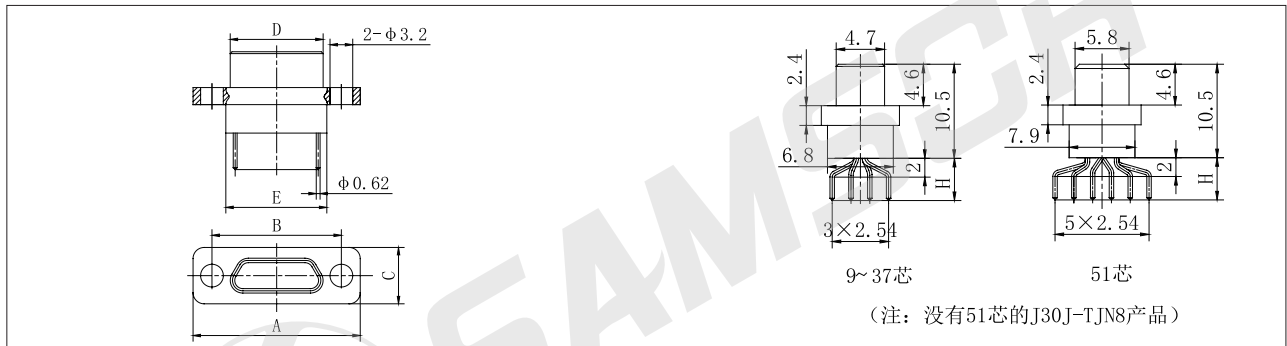


J30J-51TJN4



J30J-9TJN8

产品外形尺寸图



J30J-9~51TJN4/J30J-9~37TJN8

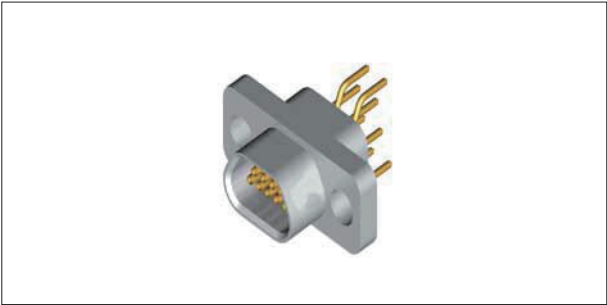
各芯数插头合件的左视图

插头合件	A	B	C	D	E	H	
						TJN4	TJN8
J30J-9TJN 4/ TJN8	19.6	14.3	7.6	8.3	9.9	7.2	8
J30J-15TJN 4/ TJN8	23.5	18.2	7.6	12.3	13.8	7.2	8
J30J-21TJN 4/ TJN8	27.4	22	7.6	16	17.6	7.2	8
J30J-25TJN 4/ TJN8	29.8	24.5	7.6	18.6	20.2	7.2	8
J30J-31TJN4 / TJN8	33.6	28.3	7.6	22.4	24	7.2	8
J30J-37TJN 4/ TJN8	37.4	32.2	7.6	26.3	27.8	7.2	8
J30J-51TJN 4	36.4	30.86	8.7	25	26.6	7.2	

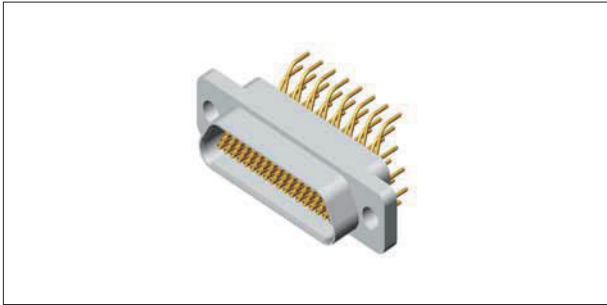
J30J 插装印制板扩展型 \J30J-ZKN3 & J30J-ZKN4

插座合件 J30J-9、15、21、25、31、37、51ZKN3 产品尾端的插脚长度在 J30J-ZKN 基础上加长至 6.7。
插座合件 J30J-9、15、21、25、31、37、51ZKN4 产品尾端的插脚长度在 J30J-ZKN 基础上加长至 7.2。

产品立体图

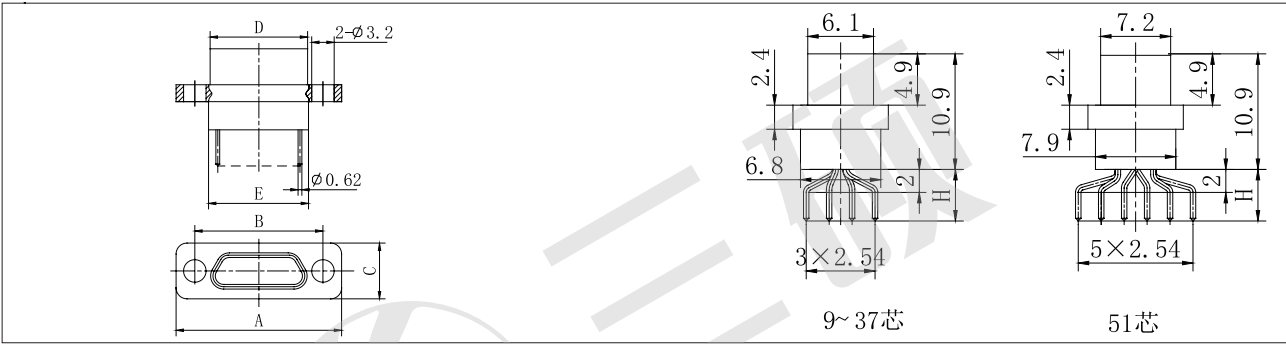


J30J-9ZKN3/J30J-9ZKN4



J30J-51ZKN3/J30J-51ZKN4

产品外形尺寸图



J30J-9~51ZKN3/J30J-9~51ZKN4

各芯数插座合件左视图

订货标志	A	B	C	D	E	H	
J30J-9ZKN3 / ZKN4	19.6	14.3	7.6	8.3	9.9	ZKN3	ZKN4
J30J-15ZKN3 / ZKN4	23.5	18.2	7.6	12.3	13.8	6.7	7.2
J30J-21ZKN3 / ZKN4	27.4	22	7.6	16	17.6	6.7	7.2
J30J-25ZKN3 / ZKN4	29.8	24.5	7.6	18.6	20.2	6.7	7.2
J30J-31ZKN3 / ZKN4	33.6	28.3	7.6	22.4	24	6.7	7.2
J30J-37ZKN3 / ZKN4	37.4	32.2	7.6	26.3	27.8	6.7	7.2
J30J-51ZKN3 / ZKN4	36.4	30.86	8.7	25	26.6	6.7	7.2

J30J 插装印制板扩展型 \J30J-ZKN4-J

产品尾端的插脚长度在 J30J-ZKN-J 基础上加长至 7.2。

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZKN4-J

产品立体图



J30J-9ZKN4-J

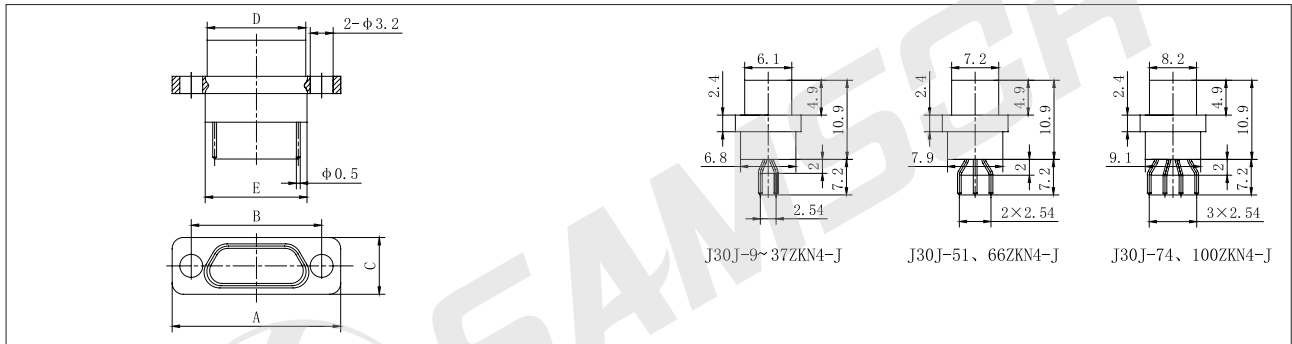


J30J-51ZKN4-J



J30J-100ZKN4-J

产品外形尺寸图



J30J-9~100ZKN4-J

各芯数插座合件左视图

订货标志	A	B	C	D	E
J30J-9ZKN4-J	19.6	14.3	7.6	9.8	9.9
J30J-15ZKN4-J	23.5	18.2	7.6	13.7	13.8
J30J-21ZKN4-J	27.4	22	7.6	17.4	17.6
J30J-25ZKN4-J	29.8	24.5	7.6	20	20.2
J30J-31ZKN4-J	33.6	28.3	7.6	23.8	24
J30J-37ZKN4-J	37.4	32.2	7.6	27.7	27.8
J30J-51ZKN4-J	36.4	30.86	8.7	26.5	26.6
J30J-66ZKN4-J	42.9	37.3	8.7	32.9	33
J30J-74ZKN4-J	38.8	33.5	9.7	29	29.1
J30J-100ZKN4-J	54.7	45.7	9.7	36.6	36.6

J30J 插装印制板扩展型 \J30J-TJW-Q8 & J30J-ZKW-Q8

接触件尾端与印制板的连接方式为弯插式，且网格尺寸为 2.54×2.54 。

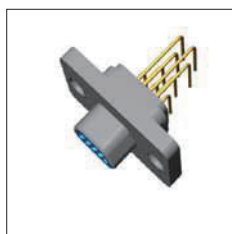
■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51TJW-Q8

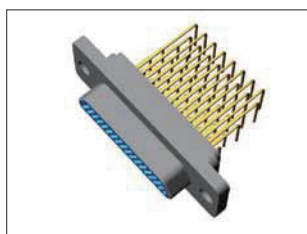
■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51ZKW-Q8

产品立体图



J30J-9TJW-Q8



J30J-51TJW-Q8

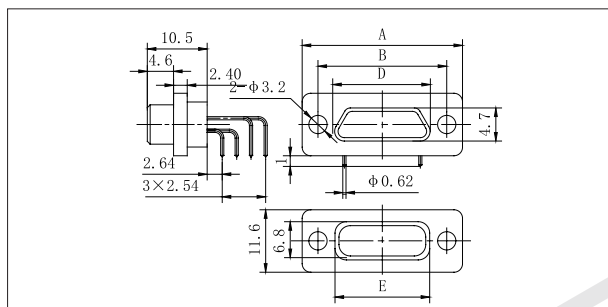


J30J-9ZKW-Q8

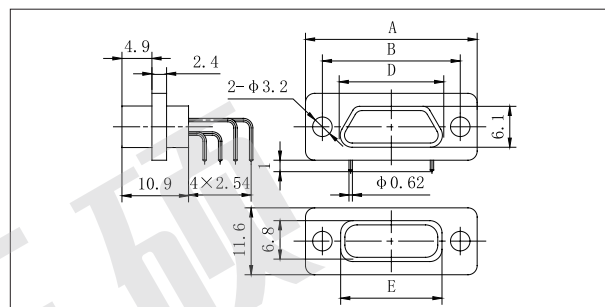


J30J-51ZKW-Q8

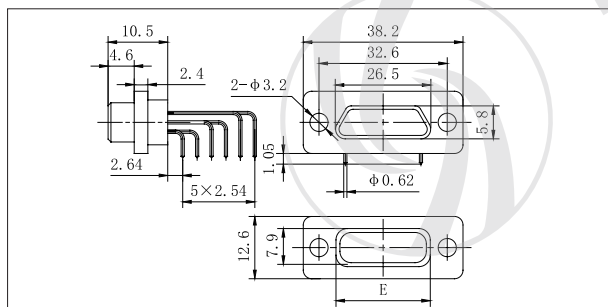
产品外形尺寸图



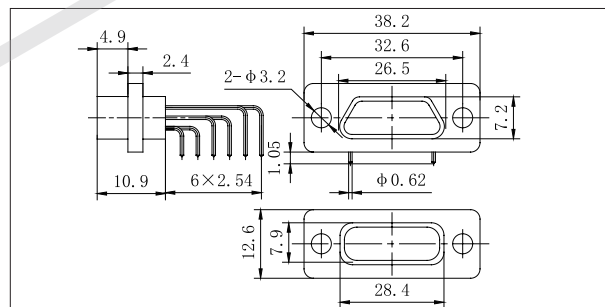
J30J-9~37TJW-Q8



J30J-9~37ZKW-Q8



J30J-51TJW-Q8



J30J-51ZKW-Q8

订货标志	A	B	D		E
J30J-9TJW / ZKW-Q8	21.4	16.1	8.3 (TJW-Q8)	9.8 (ZKW-Q8)	11.7
J30J-15TJW / ZKW-Q8	25.3	20	12.3 (TJW-Q8)	13.7 (ZKW-Q8)	15.6
J30J-21TJW / ZKW-Q8	29.2	23.8	16 (TJW-Q8)	17.4 (ZKW-Q8)	19.4
J30J-25TJW / ZKW-Q8	31.6	26.3	18.6 (TJW-Q8)	20 (ZKW-Q8)	22
J30J-31TJW / ZKW-Q8	35.4	30.1	22.4 (TJW-Q8)	23.8 (ZKW-Q8)	25.8
J30J-37TJW / ZKW-Q8	39.2	34	26.3 (TJW-Q8)	27.7 (ZKW-Q8)	29.6
J30J-51TJW / ZKW-Q8	见外形尺寸图所示				

J30J 焊接基本型 \J30J-TJS & J30J-ZKS

尾端排列间距为 1.27×1.1 (列 $\times$ 行) 的基本型焊接式产品。

■ 插头

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJS

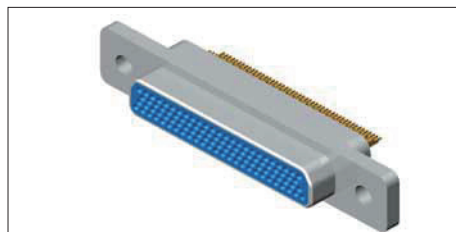
产品立体图



J30J-9TJS



J30J-51TJS



J30J-100TJS

■ 插座

■ J30J-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZKS

产品立体图



J30J-9ZKS



J30J-51ZKS

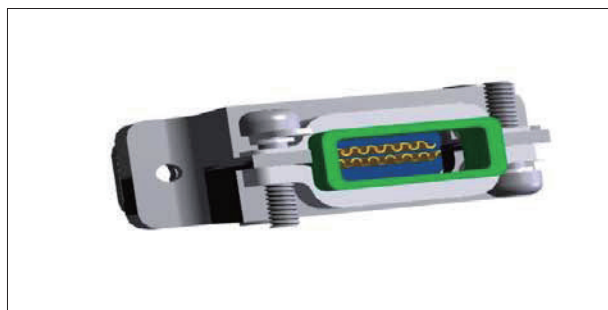


J30J-100ZKS

说明：为便于观察视图，上列立体图中未将插头（座）合件所带的 A3 型线夹合件画出。实际上，所有 J30J-TJS/ZKS 焊接式插头（座）合件均默认装有 A3 型线夹合件，所以其完整的立体图应如下所示（以 J30J-25ZKS 为例，其余型号插头 / 座合件的线夹均是按此方式装在插头合件或插座合件上的）。



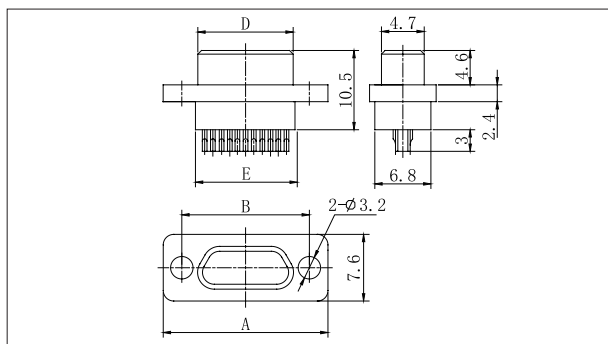
从对接端看到的立体图



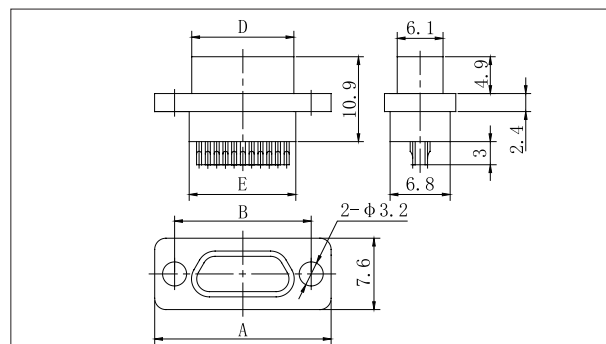
从线夹尾端看到的立体图

J30J 焊接基本型 \J30J-TJS & J30J-ZKS

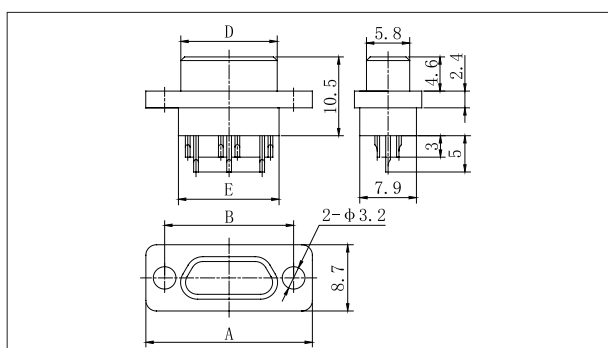
产品外形尺寸图



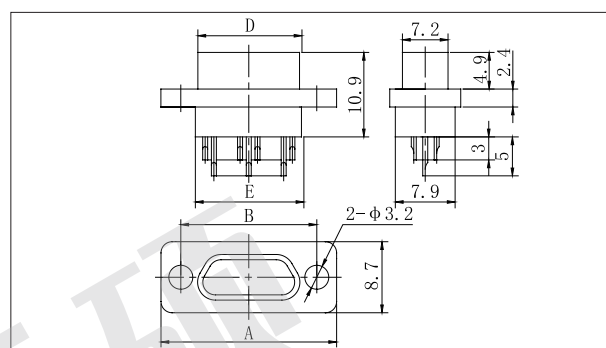
J30J-9~37TJS



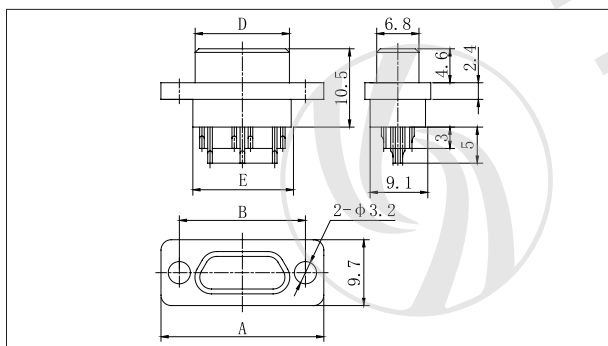
J30J-9~37ZKS



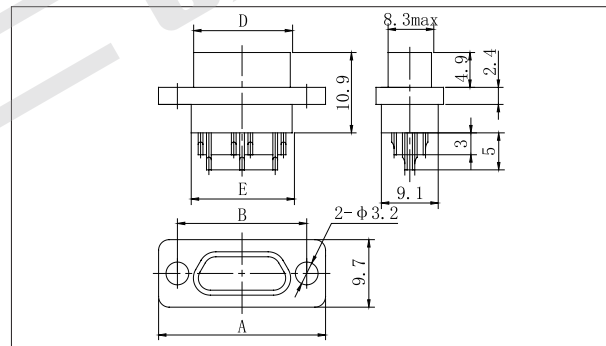
J30J-51, 66TJS



J30J-51, 66ZKS



J30J-74, 100TJS

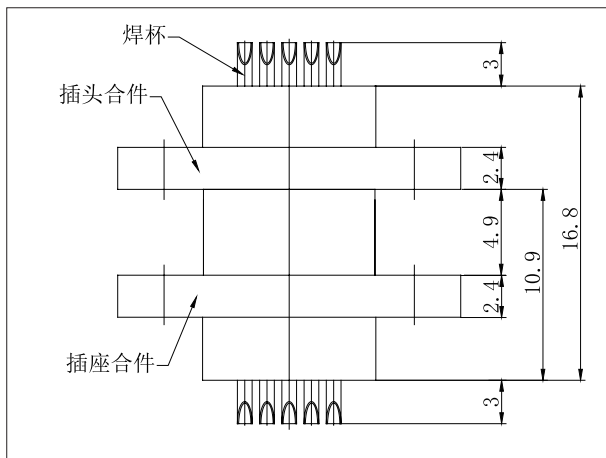


J30J-74, 100ZKS

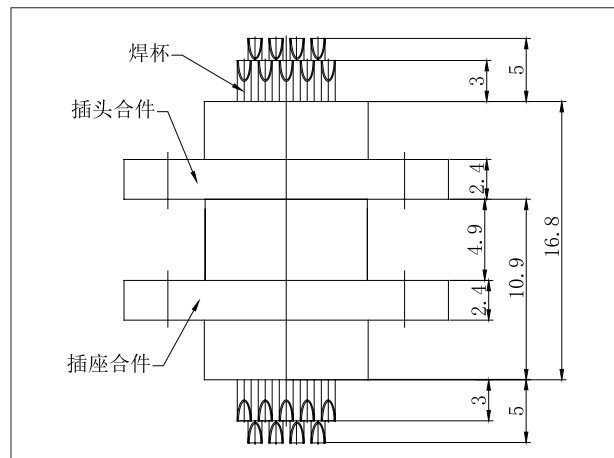
订货标志	A	B	D		E
J30J-9TJS/ZKS	19.6	14.3	8.3 (TJS)	9.8 (ZKS)	9.9
J30J-15TJS/ZKS	23.5	18.2	12.3 (TJS)	13.7 (ZKS)	13.8
J30J-21TJS/ZKS	27.4	22	16 (TJS)	17.4 (ZKS)	17.6
J30J-25TJS/ZKS	29.8	24.5	18.6 (TJS)	20 (ZKS)	20.2
J30J-31TJS/ZKS	33.6	28.3	22.4 (TJS)	23.8 (ZKS)	24
J30J-37TJS/ZKS	37.4	32.2	26.3 (TJS)	27.7 (ZKS)	27.8
J30J-51TJS/ZKS	36.4	30.86	25 (TJS)	26.5 (ZKS)	26.6
J30J-66TJS/ZKS	42.9	37.3	31.4 (TJS)	32.9 (ZKS)	33
J30J-74TJS/ZKS	38.8	33.5	27.5 (TJS)	29 (ZKS)	29.1
J30J-100TJS/ZKS	54.7	45.7	35 (TJS)	36.6 (ZKS)	36.6

J30J 焊接基本型 \J30J-TJS & J30J-ZKS

产品对接后外形图 (未计入 A3 型线夹合件的尺寸)

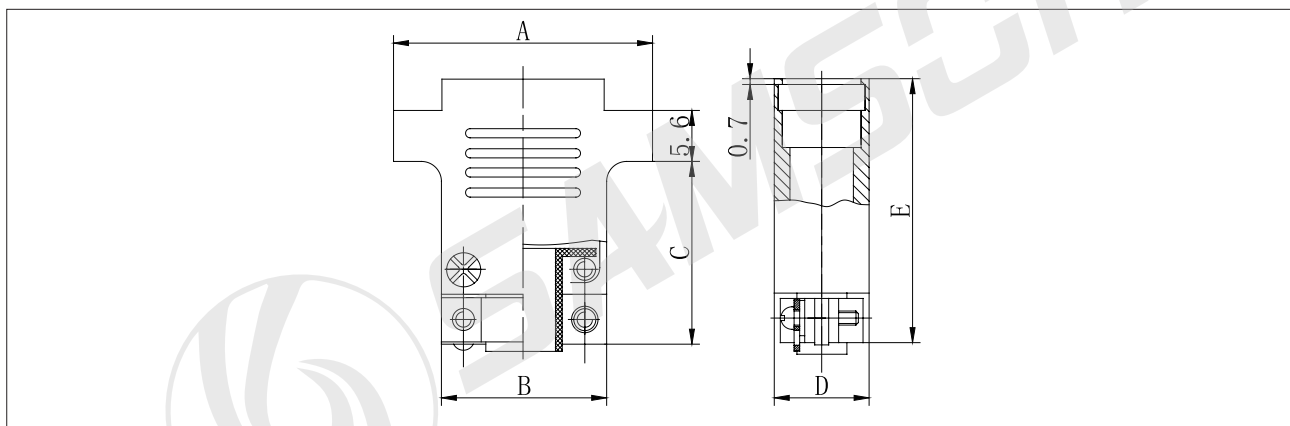


J30J-9~37 芯



J30J-51~100 芯

A3 型线夹合件的尺寸



型谱	A	B	C	D	E	型谱	A	B	C	D	E
9 芯	19.6	9.9	18.2	10.4	27	37 芯	37.4	27.8	19.2	10.4	28
15 芯	23.5	13.8	18.2	10.4	27	51 芯	36.4	26.6	21.2	11.2	30
21 芯	27.4	17.6	19.2	10.4	28	66 芯	42.9	33	21.2	11.2	30
25 芯	29.8	20.2	19.2	10.4	28	74 芯	38.8	29.1	21.2	12	30
31 芯	33.6	24	19.2	10.4	28	100 芯	54.7	40.7	21.2	12	30

J30JC 压接扩展型 \J30JC-TJ & J30JC-ZK

■ 插头 J30JC-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ

■ 插座 J30JC-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK

说明: J30JC-TJ/ZK 产品与压接基本型 J30J-TJ/ZK 相比较, 只是其外壳材料改为采用锡磷青铜并表面镀镍, 而其余的所有状态, 如外形尺寸、导线要求、安装开孔、安装方式等均与 J30J-TJ/ZK 相同, 所以样本中只将型号列出, 其余说明均省略。各事项均可参照 J30J-TJ/ZK。

J30JC 压接扩展型 \J30JC-ZK-Q

■ 插座 J30JC-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK-Q

说明: J30JC-ZK-Q 产品与压接基本型 J30J-ZK-Q 相比较, 只是其外壳材料改为采用锡磷青铜并表面镀镍, 而其余的所有状态, 如外形尺寸、导线要求、安装开孔、安装方式等均与 J30J-ZK-Q 相同, 所以样本中只将型号列出, 其余说明均省略。各事项均可参照 J30J-ZK-Q。

J30JC 插装印制板扩展型 \J30JC-ZKW-Q

■ 插座 J30JC-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZKW-Q

产品立体图



J30JC-9ZKW-Q



J30JC-31ZKW-Q

说明: J30JC-ZKW-Q 产品是在压接基本型 J30J-ZK-Q 基础上, 将接触件由压接式变更为弯插印制板形式, 且插脚的排列与 J30J-ZKW 的完全一样。各事项均可查看 J30J-ZK-Q。

J30JA 快锁压接型 \J30JA-TJ & J30JA-ZK

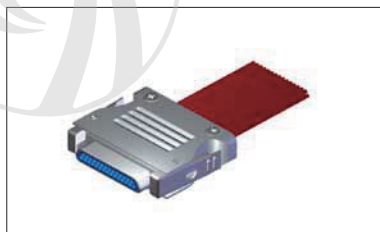
■ 插头

■ J30JA-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144TJ

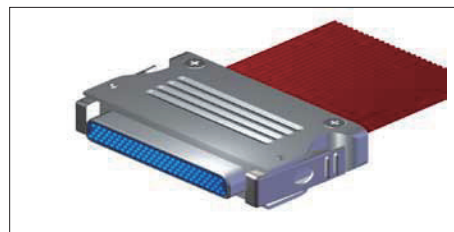
产品立体图



J30JA-9TJ



J30JA-31TJ

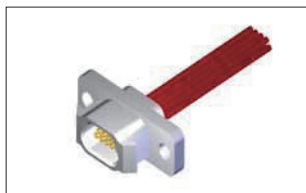


J30JA-100TJ

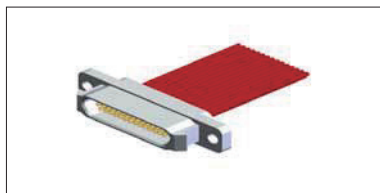
■ 插座

■ J30JA-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144ZK

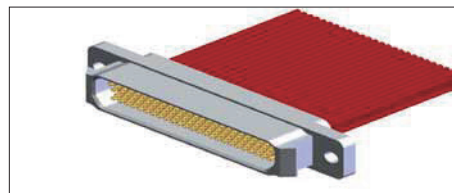
产品立体图



J30JA-9ZK



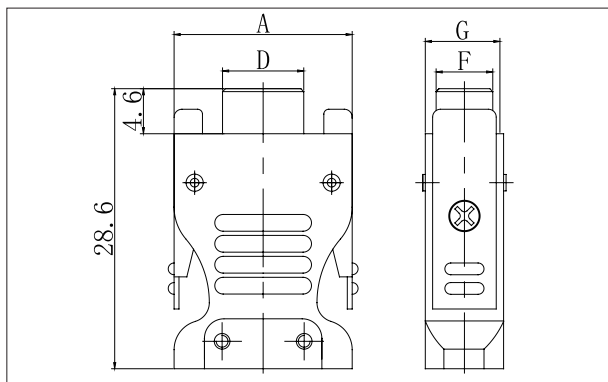
J30JA-31ZK



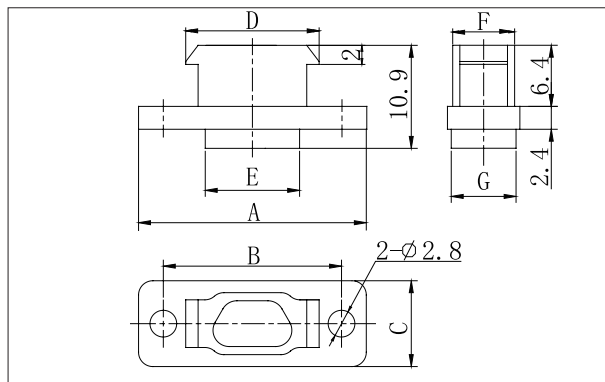
J30JA-100ZK

J30JA 快锁压接型 \J30JA-TJ & J30JA-ZK

产品外形尺寸图



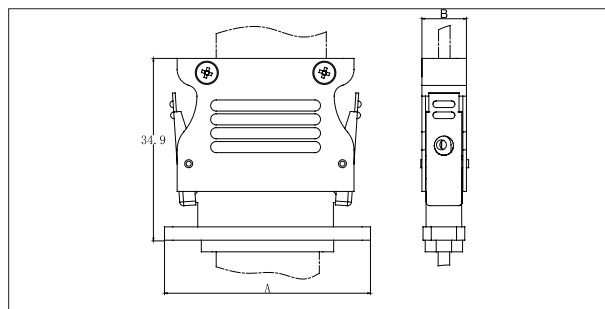
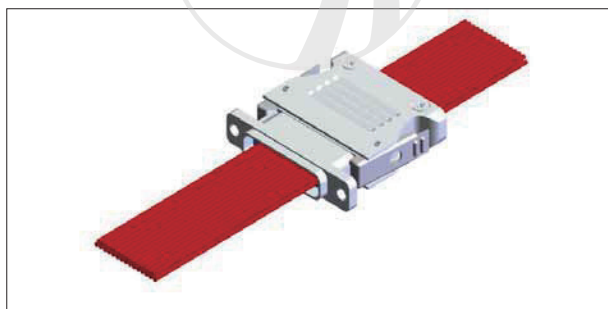
J30JA- □ TJ



J30JA- □ ZK

插头合件	A	D	F	G	插座合件	A	B	C	D	E	F	G
J30JA-9TJ	18.2	8.4	4.7	8.1	J30JA-9ZK	23.4	18.6	7.6	14.3	9.8	6.5	6.8
J30JA-15TJ	22.1	12.3	4.7	8.1	J30JA-15ZK	27.4	22.6	7.6	18.3	13.8	6.5	6.8
J30JA-21TJ	25.8	16	4.7	8.1	J30JA-21ZK	31.1	26.3	7.6	22	17.5	6.5	6.8
J30JA-25TJ	28.4	18.6	4.7	8.1	J30JA-25ZK	33.7	28.9	7.6	24.6	20.1	6.5	6.8
J30JA-31TJ	32.2	22.4	4.7	8.1	J30JA-31ZK	37.5	32.7	7.6	28.4	24.1	6.5	6.8
J30JA-37TJ	36	26.3	4.7	8.1	J30JA-37ZK	41.4	36.6	7.6	32.3	27.8	6.5	6.8
J30JA-51TJ	34.8	25	5.8	10	J30JA-51ZK	40.1	35.3	8.7	31	26.5	7.6	7.9
J30JA-66TJ	41.2	31.4	5.8	10	J30JA-66ZK	46.5	41.7	8.7	37.4	33	7.6	7.9
J30JA-74TJ	37.3	27.5	6.8	11	J30JA-74ZK	42.6	37.8	9.8	33.5	29	8.7	9
J30JA-100TJ	44.8	35	6.8	11	J30JA-100ZK	50.1	45.3	9.8	41	36.5	8.7	9
J30JA-144TJ	58.8	49	6.8	11	J30JA-144ZK	64.1	59.3	9.8	55	50.6	8.7	9.1

产品对接图



插合对	A	B	插合对	A	B
J30JA-9TJ/ZK	23.4	8.1	J30JA-51TJ/ZK	40.1	10
J30JA-15TJ/ZK	27.4	8.1	J30JA-66TJ/ZK	46.5	10
J30JA-21TJ/ZK	31.1	8.1	J30JA-74TJ/ZK	42.6	11
J30JA-25TJ/ZK	33.7	8.1	J30JA-100TJ/ZK	50.1	11
J30JA-31TJ/ZK	37.5	8.1	J30JA-144TJ/ZK	64.1	11
J30JA-37TJ/ZK	41.4	8.1			

J30JA 插装印制板扩展型 \J30JA-ZKN

接触件尾端与印制板的连接方式为直插式，网格尺寸为 2.54×2.54 (列 $\times$ 行)。

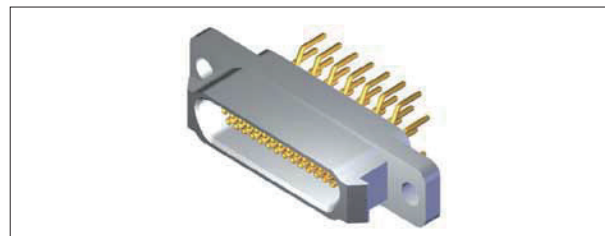
■ 插座

■ J30JA-9、15、21、25、31、37、51ZKN

产品立体图

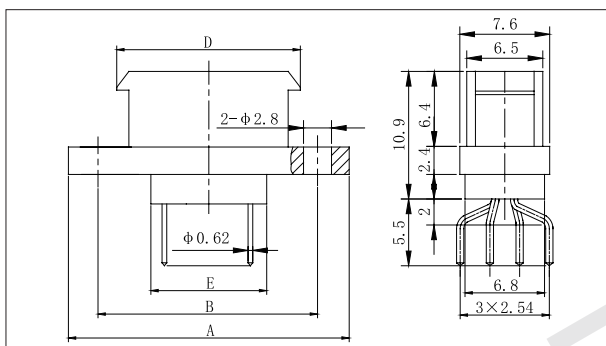


J30JA-9ZKN

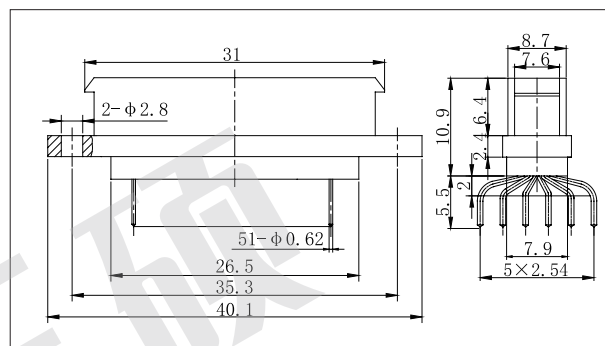


J30JA-31ZKN

产品外形尺寸图



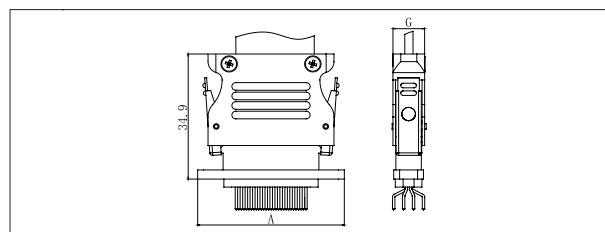
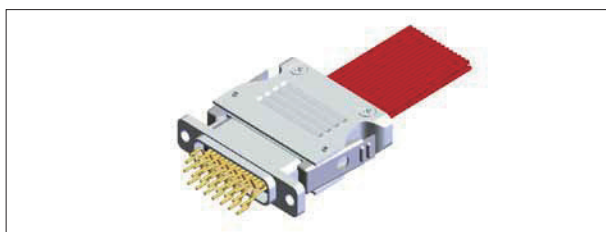
J30JA-9 ~ 37ZKN



J30JA-51ZKN

订货标志	A	B	D	E
J30JA-9ZKN	23.4	18.6	14.3	9.8
J30JA-15ZKN	27.4	22.6	18.3	13.8
J30JA-21ZKN	31.1	26.3	22	17.5
J30JA-25ZKN	33.7	28.9	24.6	20.1
J30JA-31ZKN	37.5	32.7	28.4	24.1
J30JA-37ZKN	41.4	36.6	32.3	27.8

产品对接尺寸图



插合对	A	G	插合对	A	G
J30JA-9TJ/ZKN	23.4	8.1	J30JA-31TJ/ZKN	37.5	8.1
J30JA-15TJ/ZKN	27.4	8.1	J30JA-37TJ/ZKN	41.4	8.1
J30JA-21TJ/ZKN	31.1	8.1	J30JA-51TJ/ZKN	40.1	10
J30JA-25TJ/ZKN	33.7	8.1			

J30JA 插装印制板扩展型 \J30JA-ZKW

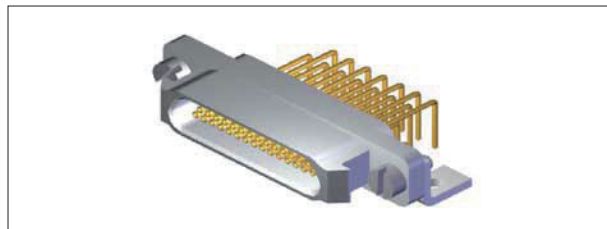
接触件尾端与印制板的连接方式为弯插式，网格尺寸为 2.54×2.54 (列 $\times$ 行)。

■ 插座

■ J30JA-9、15、21、25、31、37、51ZKW

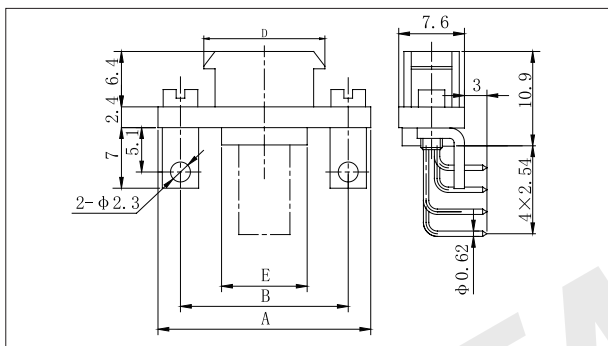


J30JA-9ZKW

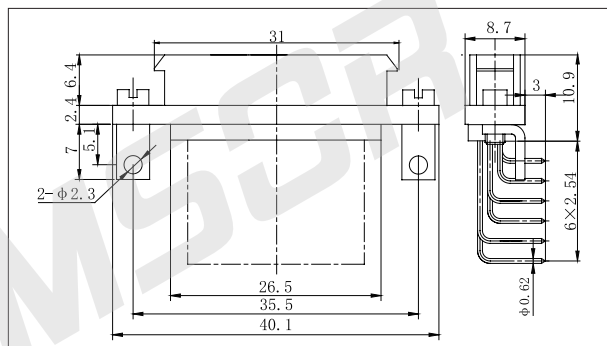


J30JA-31ZKW

产品外形尺寸图



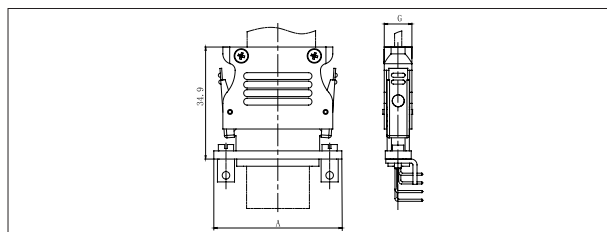
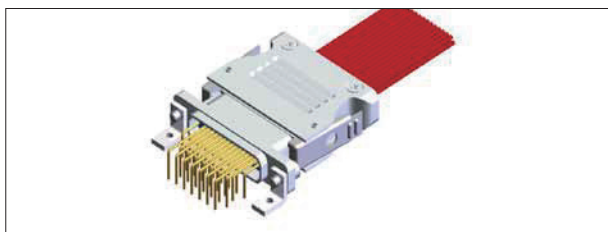
J30JA-9 ~ 37ZKW



J30JA-51ZKW

订货标志	A	B	D	E
J30JA-9ZKW	23.4	18.6	14.3	9.8
J30JA-15ZKW	27.4	22.6	18.3	13.8
J30JA-21ZKW	31.1	26.3	22	17.5
J30JA-25ZKW	33.7	28.9	24.6	20.1
J30JA-31ZKW	37.5	32.7	28.4	24.1
J30JA-37ZKW	41.4	36.6	32.3	27.8

产品对接尺寸图



订货标志	A	G	订货标志	A	G
J30JA-9TJ/ZKW	23.4	8.1	J30JA-31TJ/ZKW	37.5	8.1
J30JA-15TJ/ZKW	27.4	8.1	J30JA-37TJ/ZKW	41.4	8.1
J30JA-21TJ/ZKW	31.1	8.1	J30JA-51TJ/ZKW	40.1	10
J30JA-25TJ/ZKW	33.7	8.1			

J30JA 插装印制板扩展型 \J30JA-ZKW-J

接触件尾端与印制板的连接方式为弯插式，网格尺寸为 1.27×2.54 (列 $\times$ 行)。

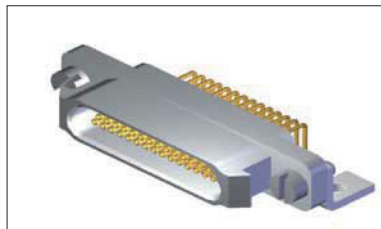
■ 插座

■ J30JA-9、15、21、25、31、37、51、74、100ZKW-J

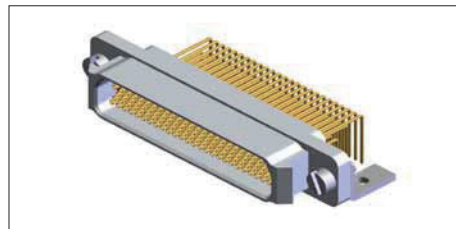
产品立体图



J30JA-9ZKW-J

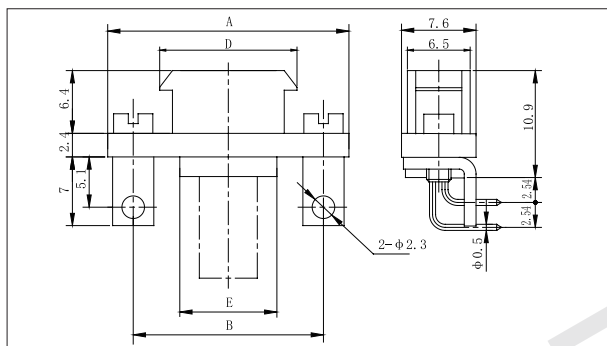


J30JA-31ZKW-J

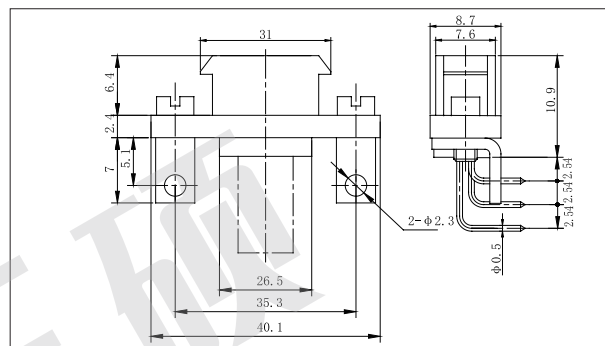


J30JA-100ZKW-J

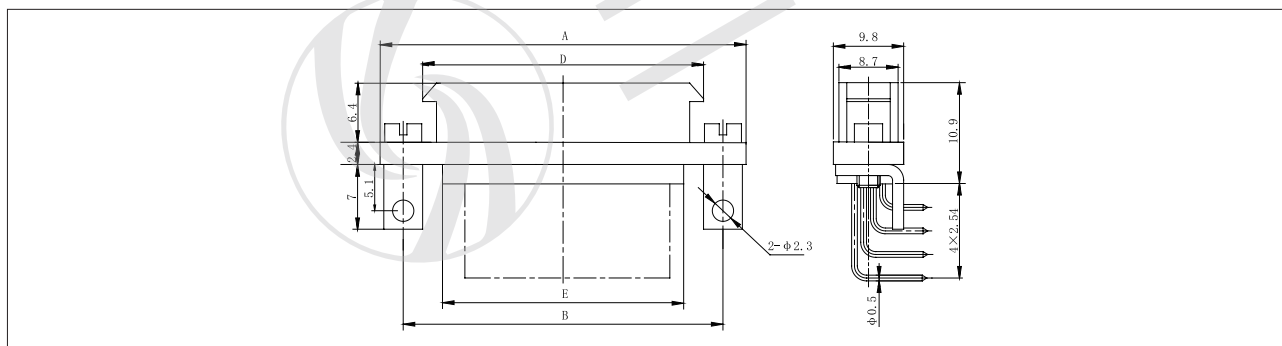
产品外形尺寸图



J30JA-9 ~ 37ZKW-J



J30JA-51ZKW-J

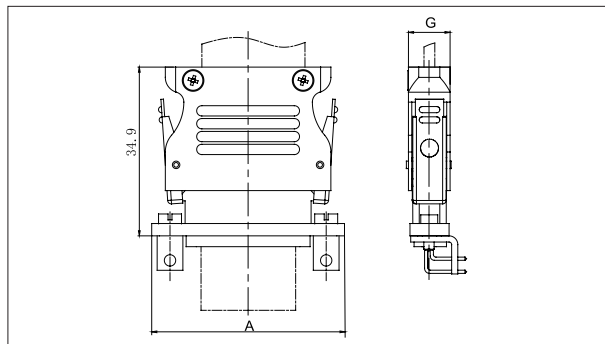
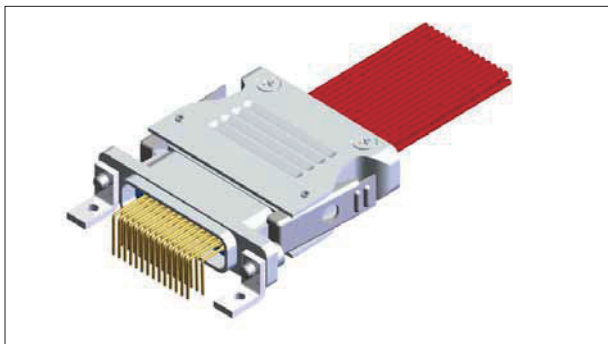


J30JA-74、100ZKW-J

插座合件	A	B	D	E
J30JA-9ZKW-J	23.4	18.6	14.3	9.8
J30JA-15ZKW-J	27.4	22.6	18.3	13.8
J30JA-21ZKW-J	31.1	26.3	22	17.5
J30JA-25ZKW-J	33.7	28.9	24.6	20.1
J30JA-31ZKW-J	37.5	32.7	28.4	24.1
J30JA-37ZKW-J	41.4	36.6	32.3	27.8
J30JA-74ZKW-J	42.6	37.8	33.5	29
J30JA-100ZKW-J	50.1	45.3	41	36.5
J30JA-51ZKW-J	见外形尺寸图			

J30JA 插装印制板扩展型 \J30JA-ZKW-J

产品对接图



插合对	A	G	插合对	A	G
J30JA-9TJ/ZKW-J	23.5	8.1	J30JA-37TJ/ZKW-J	41.4	8.1
J30JA-15TJ/ZKW-J	27.4	8.1	J30JA-51TJ/ZKW-J	40.1	10
J30JA-21TJ/ZKW-J	31.1	8.1	J30JA-74TJ/ZKW-J	42.6	11
J30JA-25TJ/ZKW-J	33.7	8.1	J30JA-100TJ/ZKW-J	50.1	11
J30JA-31TJ/ZKW-J	37.5	8.1			



SAMSUNG

J30JD 压接扩展型 \J30JD-TJ & J30JD-ZK

在 J30J-TJ/ZK 基础上将安装孔改为 M2-6H 螺纹孔。

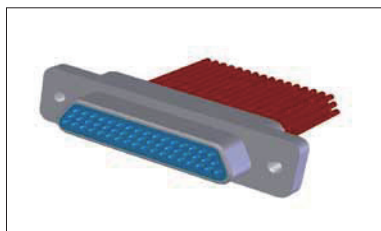
■ 插头

■ J30JD-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100TJ

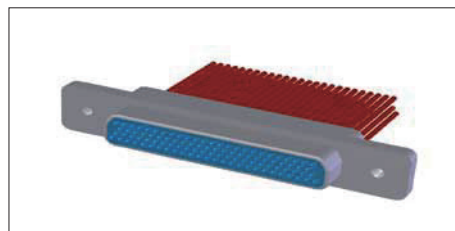
产品立体图



J30JD-25TJ



J30JD-51TJ

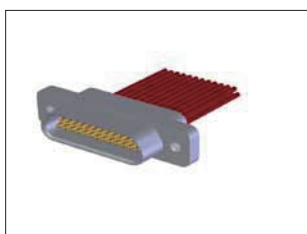


J30JD-100TJ

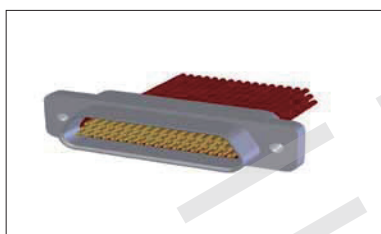
■ 插座

■ J30JD-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK

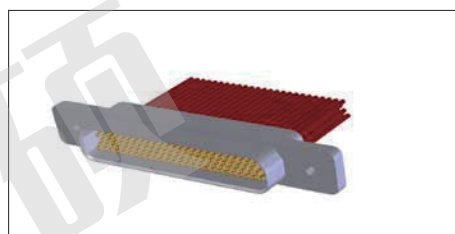
产品立体图



J30JD-25ZK

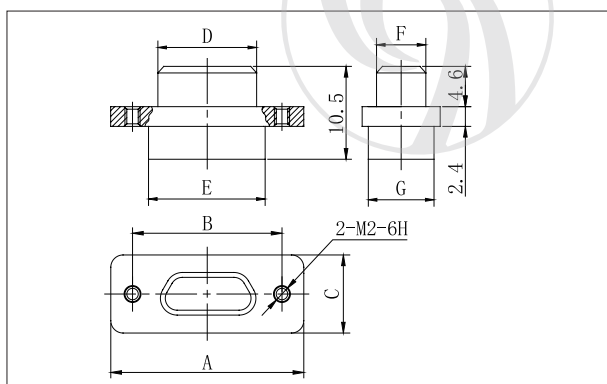


J30JD-51ZK

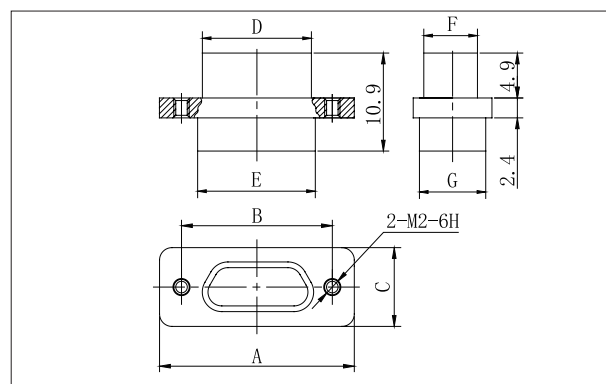


J30JD-100ZK

产品外形尺寸图



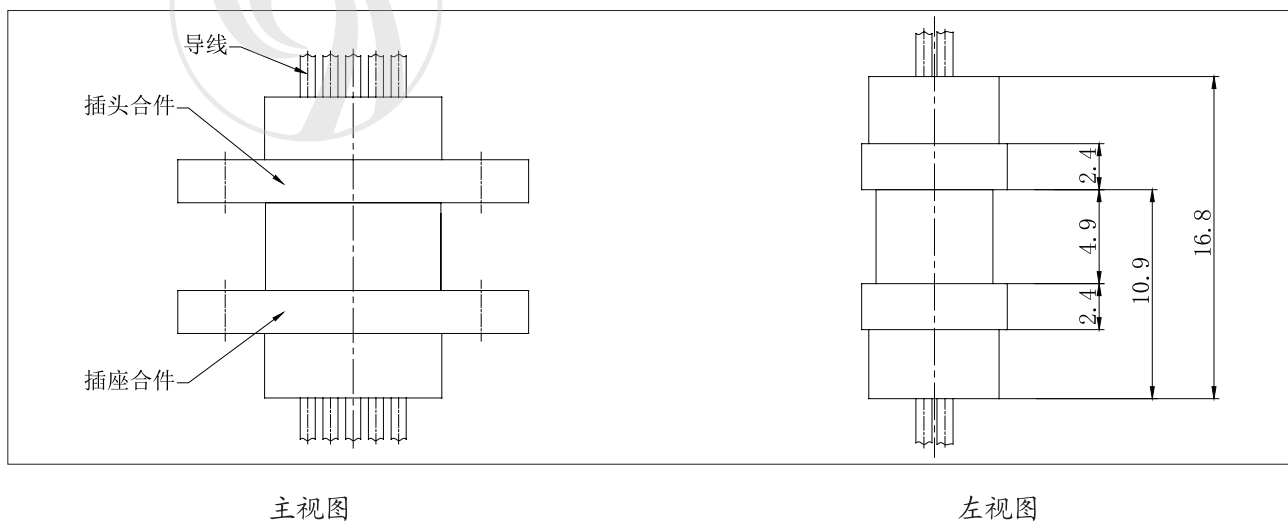
J30JD- □ TJ



J30JD- □ ZK

J30JD 压接扩展型 \J30JD-TJ & J30JD-ZK

订货标志	A	B	C	D	E	F	G
J30JD-9TJ	19.6	14.3	7.6	8.3	9.9	4.7	6.8
J30JD-15TJ	23.5	18.2	7.6	12.3	13.8	4.7	6.8
J30JD-21TJ	27.4	22	7.6	16	17.6	4.7	6.8
J30JD-25TJ	29.8	24.5	7.6	18.6	20.2	4.7	6.8
J30JD-31TJ	33.6	28.3	7.6	22.4	24	4.7	6.8
J30JD-37TJ	37.4	32.2	7.6	26.3	27.8	4.7	6.8
J30JD-51TJ	36.4	30.86	8.7	25	26.6	5.8	7.9
J30JD-66TJ	42.9	37.3	8.7	31.4	33	5.8	7.9
J30JD-74TJ	38.8	33.5	9.7	27.5	29.1	6.8	9.1
J30JD-100TJ	54.7	45.7	9.7	35	36.6	6.8	9.1
J30JD-9ZK	19.6	14.3	7.6	9.8	9.9	6.1	6.8
J30JD-15ZK	23.5	18.2	7.6	13.7	13.8	6.1	6.8
J30JD-21ZK	27.4	22	7.6	17.4	17.6	6.1	6.8
J30JD-25ZK	29.8	24.5	7.6	20	20.2	6.1	6.8
J30JD-31ZK	33.6	28.3	7.6	23.8	24	6.1	6.8
J30JD-37ZK	37.4	32.2	7.6	27.7	27.8	6.1	6.8
J30JD-51ZK	36.4	30.86	8.7	26.5	26.6	7.2	7.9
J30JD-66ZK	42.9	37.3	8.7	32.9	33	7.2	7.9
J30JD-74ZK	38.8	33.5	9.7	29	29.1	8.3	9.1
J30JD-100ZK	54.7	45.7	9.7	36.6	36.65	8.2	9.1

产品对接图


J30JM 胶密封压接型 \J30JM-ZK

J30J 密封型产品，其性能指标除绝缘电阻（ $\geq 2000\text{M}\Omega$ ）跟 J30J 普通型规定不一样外，其他的指标与 J30J 完全相同，并增加一项空气泄漏率指标，该指标为： $5.0 \times 10^{-2}\text{Pa}\cdot\text{cm}^3/\text{s}$ 。

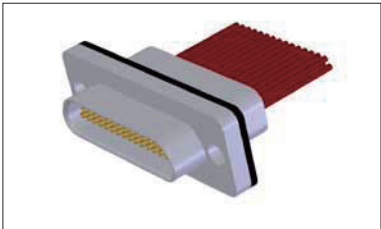
■ 插座

■ J30JM-9、15、21、25、31、37、51、66、74、100ZK

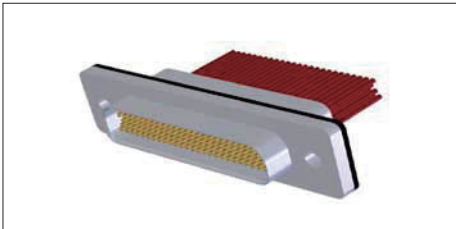
产品立体图



J30JM-9ZK

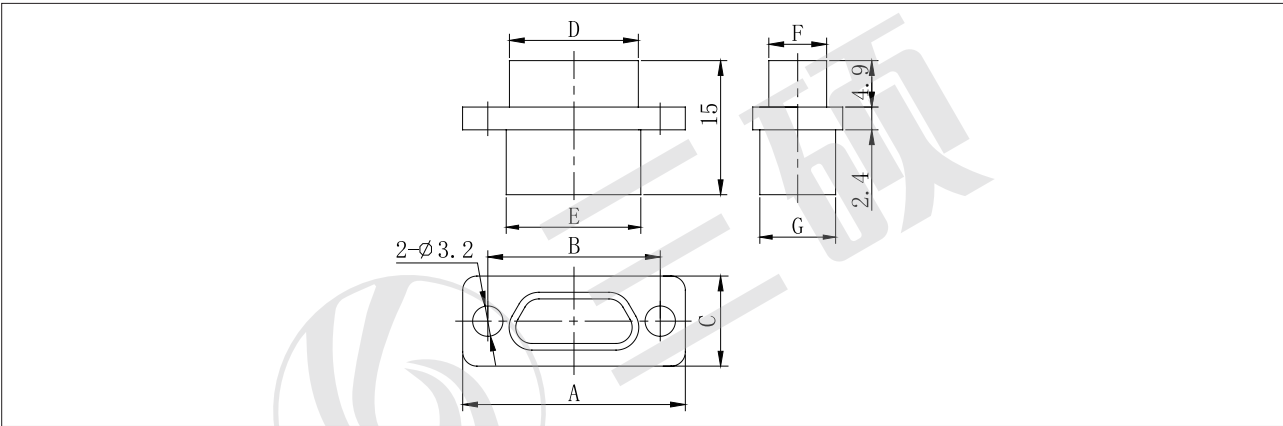


J30JM-31ZK



J30JM-100ZK

产品外形尺寸图



说明：产品法兰盘上所装橡胶垫（参见产品立体图）厚度均为 1mm。

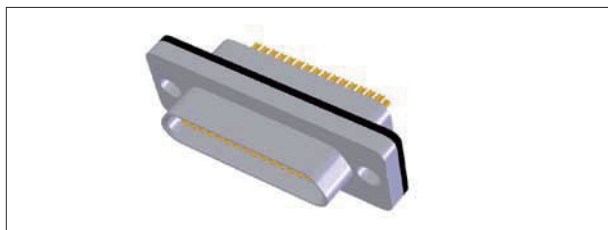
订货标志	A	B	C	D	E	F	G
J30JM-9ZK	19.6	14.3	12	9.8	9.9	6.1	6.8
J30JM-15ZK	23.5	18.2	12	13.7	13.8	6.1	6.8
J30JM-21ZK	27.4	22	12	17.4	17.6	6.1	6.8
J30JM-25ZK	29.8	24.5	12	20	20.2	6.1	6.8
J30JM-31ZK	33.6	28.3	12	23.8	24	6.1	6.8
J30JM-37ZK	37.4	32.2	12	27.7	27.8	6.1	6.8
J30JM-51ZK	36.4	30.86	13	26.5	26.6	7.2	7.9
J30JM-66ZK	42.9	37.3	13	32.9	33	7.2	7.9
J30JM-74ZK	38.8	33.5	14	29	29.1	8.3	9.1
J30JM-100ZK	54.7	45.7	14	36.65	36.8	8.2	9.1

J30JM 胶密封焊接型 \J30JM-ZKS

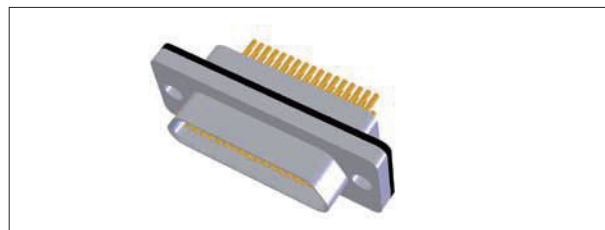
J30J 密封型的焊接式产品，与 J30JM-ZK 压接基本型一样，其性能指标除绝缘电阻 ($\geq 2000\text{M}\Omega$) 跟 J30J 普通型不一样外，其他的指标与 J30J 完全相同，并增加一项空气泄漏率指标，该指标为： $5.0 \times 10^{-2} \text{Pa} \cdot \text{cm}^3/\text{s}$ 。

■ 插座 J30JM-31、51ZKS

产品立体图

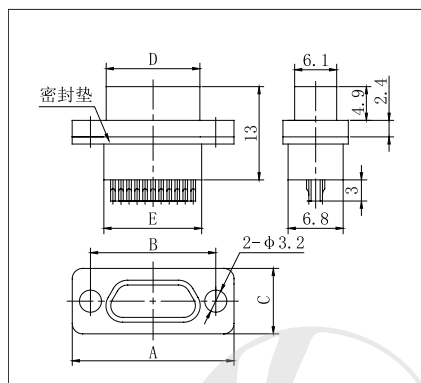


J30JM-31ZKS

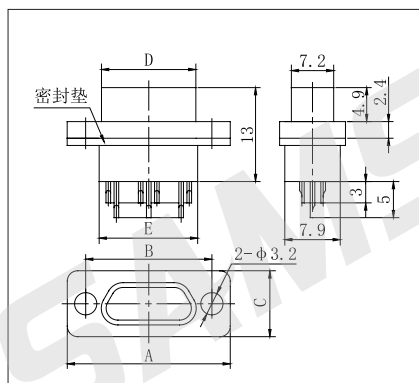


J30JM-51ZKS

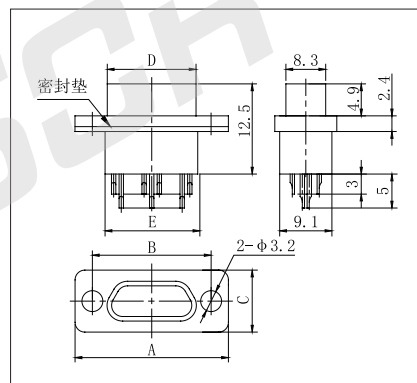
产品外形尺寸图



J30JM-9 ~ 37ZKS



J30JM-51 ~ 66ZKS



J30JM-74 ~ 100ZKS

说明：产品法兰盘上所装密封垫厚度均为 1mm。

产品型号	A	B	C	D	E	产品型号	A	B	C	D	E
J30JM-9ZKS	19.6	14.3	11.6	9.8	9.9	J30JM-37ZKS	37.4	32.2	11.6	27.7	27.8
J30JM-15ZKS	23.5	18.2	11.6	13.7	13.8	J30JM-51ZKS	36.4	30.86	12.7	26.5	26.6
J30JM-21ZKS	27.4	22	11.6	17.4	17.6	J30JM-66ZKS	42.9	37.3	12.7	32.9	33
J30JM-25ZKS	29.8	24.5	11.6	20	20.2	J30JM-74ZKS	38.8	33.5	13.7	29	29.1
J30JM-31ZKS	33.6	28.3	11.6	23.8	24	J30JM-100ZKS	54.7	45.7	13.7	36.6	36.6

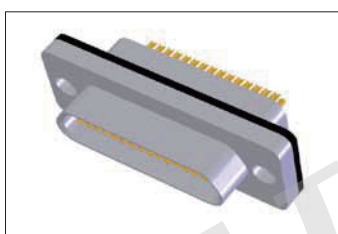
J30JM1 玻璃烧结密封焊接型 \J30JM1-ZKS

- 这是密封指标更高的 J30J 产品（注意只有插座端密封），采用玻璃烧结结构，与普通 J30J 系列插头和锁紧组件配套使用。
- 执行标准：《J30JM1 系列微型矩形密封电连接器详细规范》
- 技术特性：
 - 绝缘电阻： $\geq 1000 \text{ M}\Omega$
 - 介质耐压： 600 Vr.m.s
 - 接触电阻： $\leq 30 \text{ m}\Omega$
 - 空气泄漏： $\leq 1 \times 10^{-3} \text{ Pa} \cdot \text{cm}^3/\text{s}$
 - 其余技术指标与 J30J 完全相同。
- 本系列密封电连接器主要用于板前安装，其它安装方式需要进行定制。
- 板前安装推荐采用盲孔安装方式，优选安装螺钉为 J30J 系列的 P29、P36、P37、P43 等螺钉。
- 插头 J30JM1-9、15、21、25、31、37、51ZKS

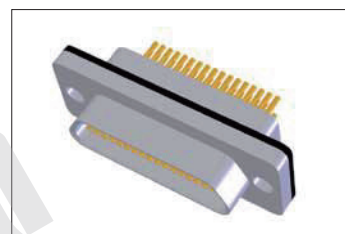
产品立体图



J30JM1-9ZKS

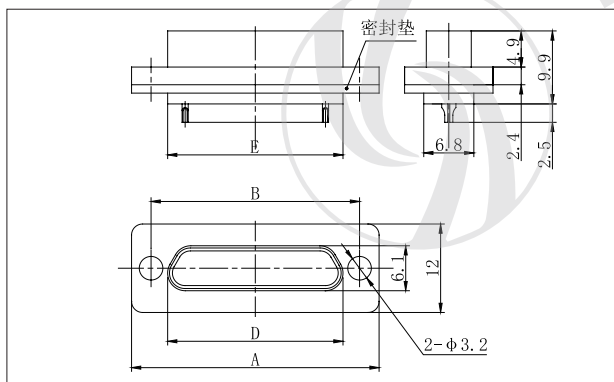


J30JM1-31ZKS

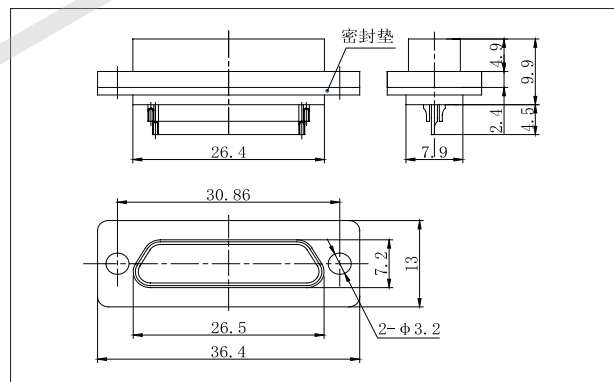


J30JM1-51ZKS

产品外形尺寸图



J30JM1-9~37ZKS



J30JM1-51ZKS

订货标志	A	B	D	E
J30JM1-9ZKS	19.6	14.3	9.8	9.7
J30JM1-15ZKS	23.5	18.2	13.7	13.6
J30JM1-21ZKS	27.4	22	17.4	17.4
J30JM1-25ZKS	29.8	24.5	20	20
J30JM1-31ZKS	33.6	28.3	23.8	23.8
J30JM1-37ZKS	37.4	32.2	27.7	27.6
J30JM1-51ZKS	见上图			

说明：产品法兰盘上所装橡胶垫（参见产品立体图）厚度均为 1mm。

J30J 线夹合件 \A1 型线夹合件 &A3 型线夹合件

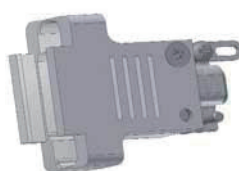
- A1 型线夹能与 J30J 基本型压接系列产品配合使用，且产品配装的锁紧组件通常应是自由端锁紧组件
- A3 型线夹是 J30J 基本型焊接 S 系列产品的默认配套，并且也可与 J30J 普通型压接系列产品配套使用
- A3 型线夹与 J30J 基本型压接系列产品配套使用时产品订货标志为 J30J- □ TJ-A3（插头）、J30J- □ ZK-A3（插座）
- A3 型线夹与 J30J 基本型焊接 S 系列产品配套使用时产品订货标志为 J30J- □ TJS（插头）、J30J- □ ZKS（插座）

产品立体图

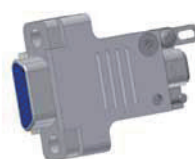

J30J- □ A1



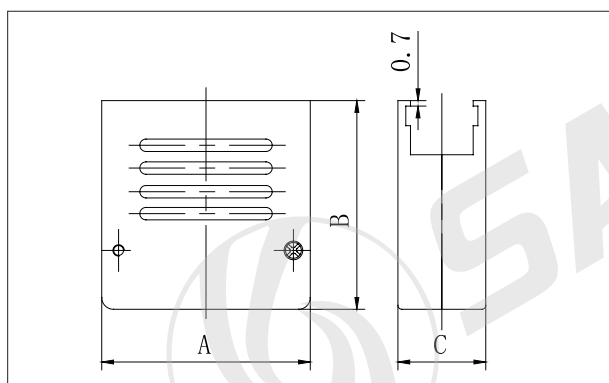
A1 线夹合件与插头的组装



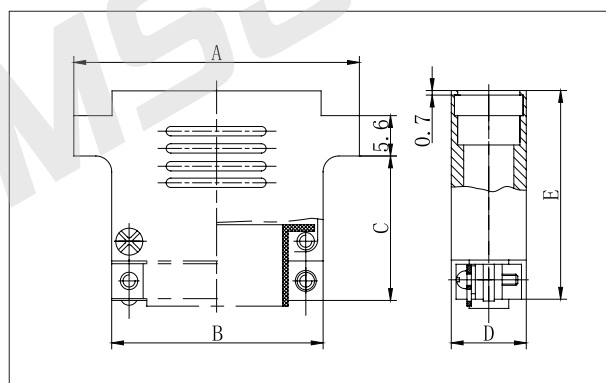
J30J- □ A3



A3 型线夹合件与产品的组装

产品外形尺寸图


J30J- □ A1 线夹合件



J30J- □ A3 线夹合件

订货标志	A	B	C	订货标志	A	B	C	D	E
J30J-9A1	9.9	23.6	10.4	J30J-9A3	19.6	9.9	18.2	10.4	27
J30J-15A1	13.8	23.6	10.4	J30J-15A3	23.5	13.8	18.2	10.4	27
J30J-21A1	17.6	23.6	10.4	J30J-21A3	27.4	17.6	19.2	10.4	28
J30J-25A1	20.2	23.6	10.4	J30J-25A3	29.8	20.2	19.2	10.4	28
J30J-31A1	24	23.6	10.4	J30J-31A3	33.6	24	19.2	10.4	28
J30J-37A1	27.8	23.6	10.4	J30J-37A3	37.4	27.8	19.2	10.4	28
J30J-51A1	26.6	26.6	11.2	J30J-51A3	36.4	26.6	21.2	11.2	30
J30J-66A1	33	26.6	11.2	J30J-66A3	42.9	33	21.2	11.2	30
J30J-74A1	29.1	30	12	J30J-74A3	38.8	29.1	21.2	12	30
J30J-100A1	40.7	30	12	J30J-100A3	54.7	40.7	21.2	12	30

J30J 线夹合件 \A2 型线夹合件

A2 型线夹合件只能与 J30J-TJ/ZK-Q8 型产品配套使用。

产品立体图

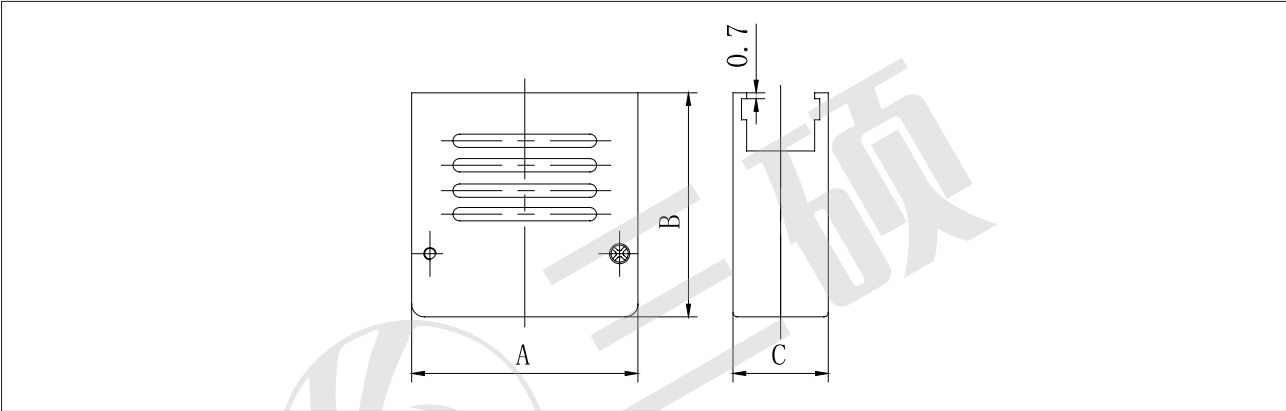


J30J- □ A2



A2 线夹合件与插头的组装

产品外形尺寸图



J30J- □ A2 线夹合件

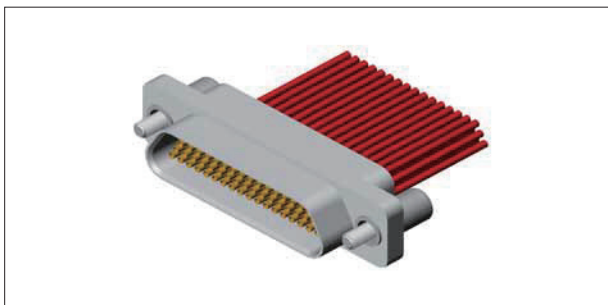
订货标志	A	B	C
J30J-9A2	11. 7	22	13. 4
J30J-15A2	15. 6	22	13. 4
J30J-21A2	19. 4	22	13. 4
J30J-25A2	22	22	13. 4
J30J-31A2	25. 8	22	13. 4
J30J-37A2	29. 6	22	13. 4
J30J-51A2	28. 4	22	14. 6

J30J 锁紧组件 \J30J 自由端锁紧组件

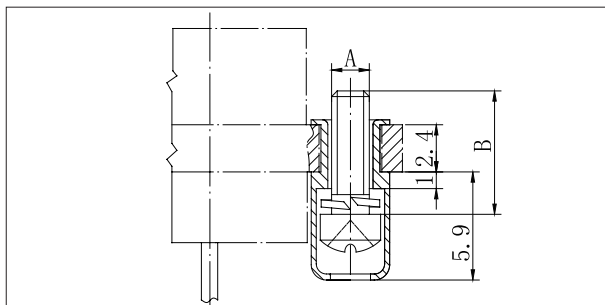
自由端锁紧组件只宜与 J30J 产品组合组成自由端连接器；其对接锁紧端通常是固定端锁紧组件。

■ L、L1、L8 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图

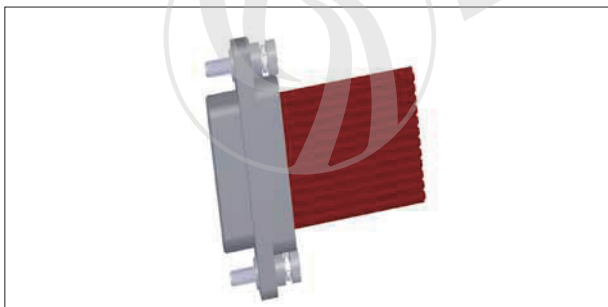

■ L、L1、L8 型锁紧组件配用

J30J 自由端锁紧组件	A	B	可配用的 J30J 固定端锁紧组件
L 型	M2-6h	7.1	P、P0、P2、P3、P4、P5、P7、P8、P9、P10、P11、P14、P15、P17、P23、P25、P27、P29、P30、P32、P35、P36、P37、P40、P41、P42、P43、P45、P46 型
L1 型	M2-6h	11.5	为与 J30J-ZK-Q4 型产品锁紧而专门设计
L8 型	#2-56UNC-2A	7.1	P1

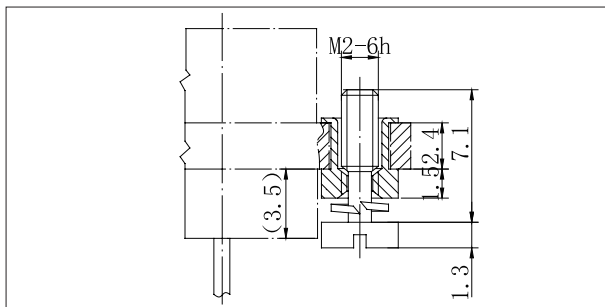
■ L7 型锁紧组件

L7 型锁紧组件装在 J30J-TJ/ZK 基本型产品中，并且拧紧后其螺钉尾端不高出外壳尾端面。

组装示意图



产品外形尺寸图


■ L7 型锁紧组件配用

J30J 自由端锁紧组件	可配用的 J30J 固定端锁紧组件
L7 型	P、P0、P2、P3、P4、P5、P7、P8、P9、P10、P11、P14、P15、P17、P23、P25、P27、P29、P30、P32、P35、P36、P37、P40、P41、P42、P43、P45、P46 型

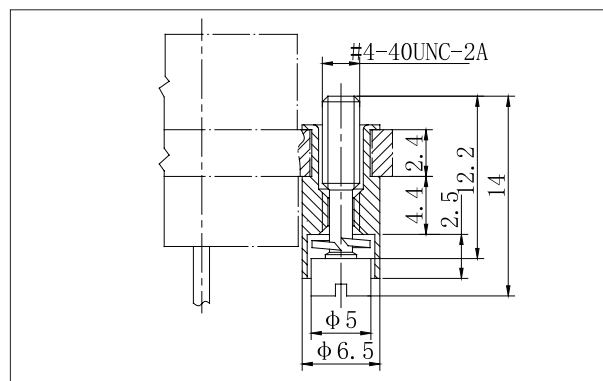
J30J 锁紧组件 \ J30J 自由端锁紧组件

■ L2 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图

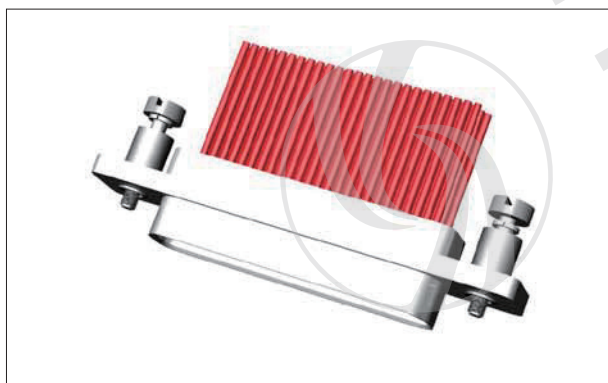


■ L2 型锁紧组件的适用条件及配用

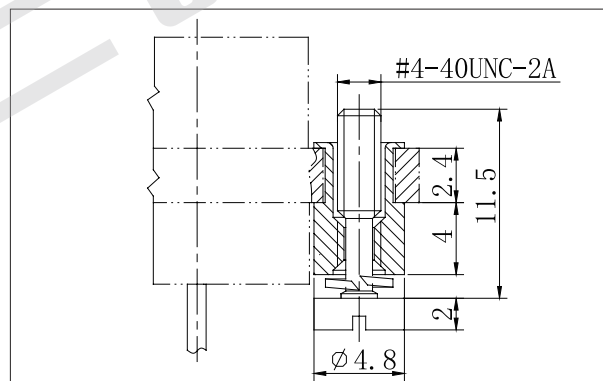
J30J 自由端锁紧组件	适用条件及可配用的 J30J 固定端锁紧组件
L2 型	只能用于 J30J-100TJ-K /ZK-K 型外壳法兰盘的安装孔孔径为 $\Phi 3.7$ 的产品中。 可与 P12、P16、P34 型锁紧组件配用。

■ L3 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图

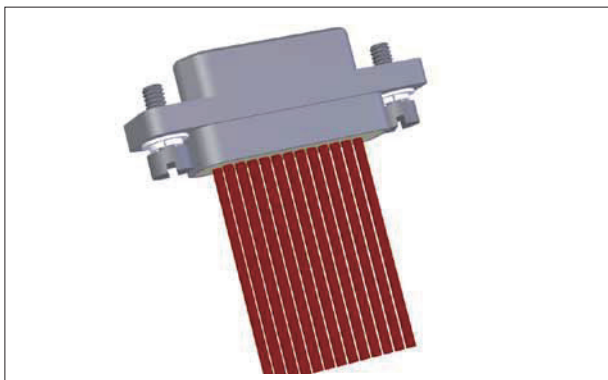


■ L3 型锁紧组件的适用条件及配用

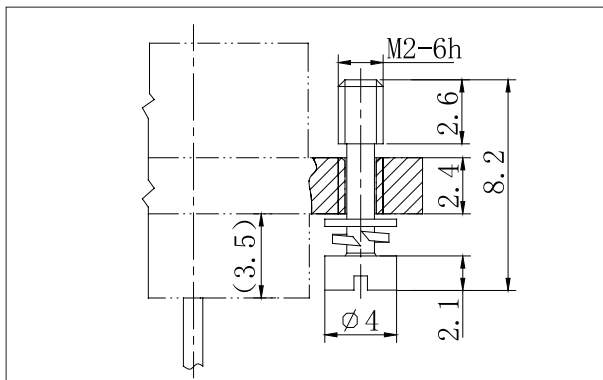
J30J 自由端锁紧组件	适用条件及可配用的 J30J 固定端锁紧组件
L3 型	只能用于 J30J-100TJ-K /ZK-K 型外壳法兰盘的安装孔孔径为 $\phi 3.7$ 的产品中。 可与 P12、P16、P34 型锁紧组件配用。

J30J 锁紧组件 \J30J 自由端锁紧组件
■ L9 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图


■ L9 型锁紧组件的适用条件及配用

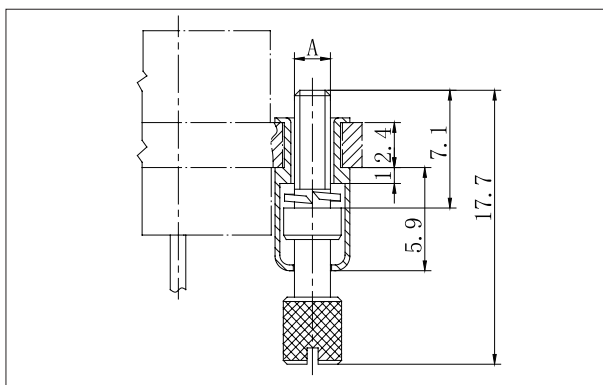
J30J 自由端锁紧组件	适用条件及可配用的 J30J 固定端锁紧组件
L9 型	只能用于 J30JD 型产品，并且为便于使用，建议选用于甩线产品上。 与 P、P0、P2、P3、P4、P5、P7、P8、P9、P10、P11、P14、P15、P17、P23、P25、P27、P29、P30、P32、P35、P36、P37、P40、P41、P42、P43、P45、P46 型锁紧组件配用。

■ K、K1 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图


■ K、K1 型锁紧组件配用

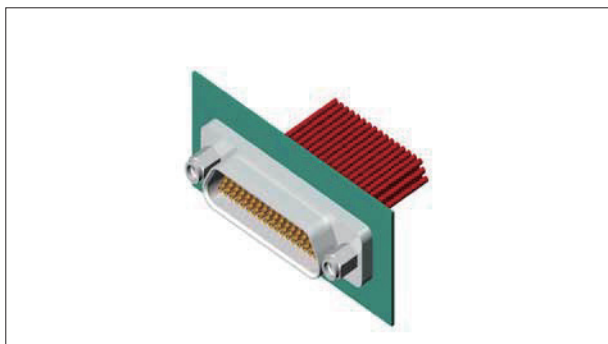
J30J 自由端锁紧组件	A	可配用的 J30J 固定端锁紧组件
K 型	M2-6h	P、P0、P2、P3、P4、P5、P7、P8、P9、P10、P11、P14、P15、P17、P22、P23、P25、P27、P29、P30、P32、P35、P36、P37、P40、P41、P42、P43、P45、P46 型
K1 型	#2-56UNC-2A	P1

J30J 锁紧组件 \ J30J 固定端锁紧组件

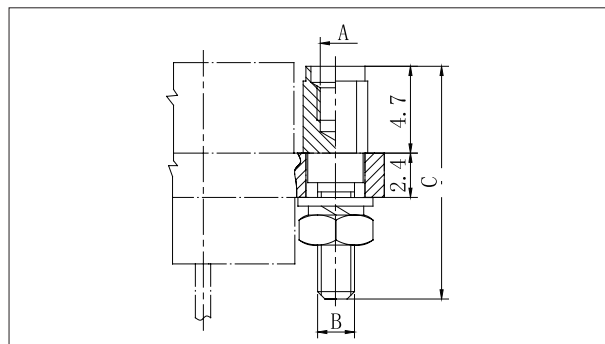
固定端锁紧组件适用于将连接器固定在安装板或印制板上。大多数固定端锁紧组件均可与自由端锁紧组件对接锁紧；少数固定端锁紧组件只适用于不与自由端锁紧组件锁紧的使用场合（如 P44 型）。

- P、P1、P8、P9 型锁紧组件
- P、P1、P8、P9 型锁紧组件只适用于板前安装。

组装示意图



产品外形尺寸图

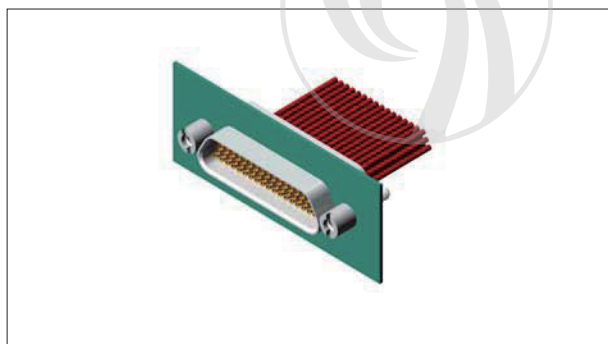


- P、P1、P8、P9 型锁紧组件配用

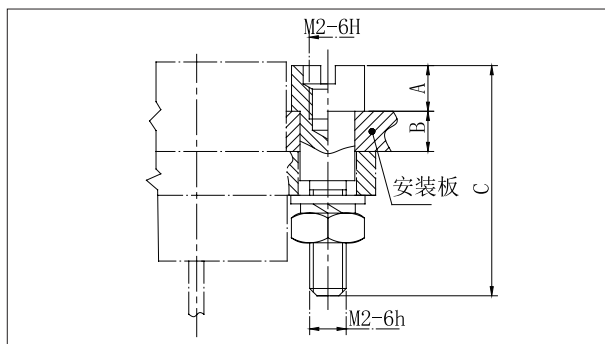
J30J 固定端锁紧组件	A	B	C	可配用的 J30J 自由端锁紧组件
P 型	M2-6H	M2-6h	12.6	L、L7、L9、K 型
P1 型	#2-56UNC-2B	#2-56UNC-2A	12.6	L8、K1 型
P8 型	M2-6H	M2-6h	15.6	L、L7、L9、K 型
P9 型	M2-6H	M2-6h	21.6	L、L7、L9、K 型

- P0、P3、P4、P11、P45 型锁紧组件
- P0、P3、P4、P11、P45 型锁紧组件只适用于板后安装。

组装示意图



产品外形尺寸图



- P0、P3、P4、P11、P45 型锁紧组件配用及外形尺寸

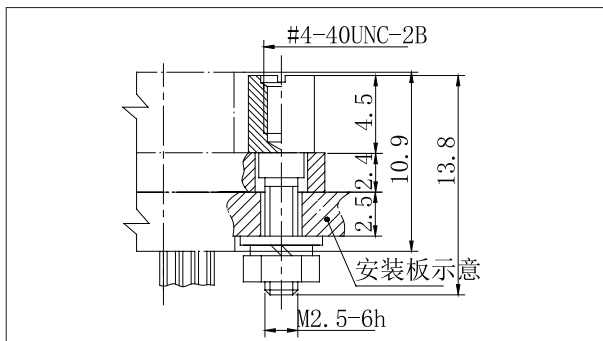
J30J 固定端锁紧组件	A	B	C	可配用的 J30J 自由端锁紧组件
P0 型	4.1	0.6	12.6	L、L7、L9、K 型
P3 型	3.3	1.4	12.6	L、L7、L9、K 型
P4 型	2.5	2.2	12.6	L、L7、L9、K 型
P11 型	1.3	3.4	12.6	L、L7、L9、K 型
P45 型	2.7	2	20	L、L7、L9、K 型

J30J 锁紧组件 \J30J 固定端锁紧组件
■ P31 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图

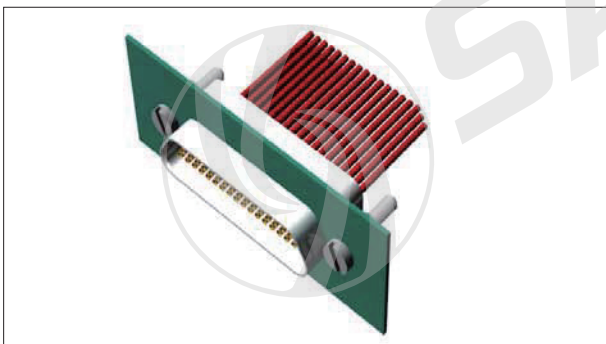

■ P31 型锁紧组件的适用条件及配用

J30J 自由端锁紧组件	适用条件及可配用的 J30J 固定端锁紧组件
P31 型	只能用于 J30J-100TJ-K /ZK-K 型外壳法兰盘的安装孔孔径为 $\phi 3.7$ 的产品。 可与 L2、L3 型锁紧组件配用。

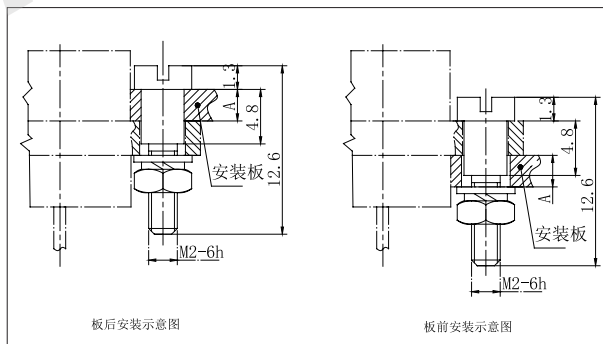
■ P44 型锁紧组件

■ P44 型锁紧组件适用于不与自由端锁紧组件锁紧的板前或板后安装情况，并且允许的安装板最大厚度需根据产品的使用状况确定，具体见下表。

组装示意图



产品外形尺寸图

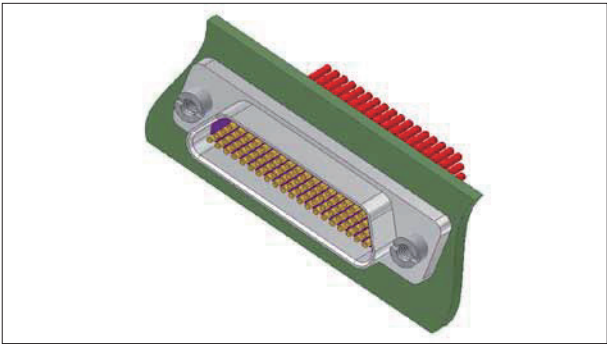

■ P44 型锁紧组件的使用情形及允许的安装板厚度尺寸范围

连接器的使用状况	安装板厚度尺寸 A 的范围
连接器板后安装，且连接器的插合端不带固定端锁紧组件时。	3.4max
板前安装。	2.5 ~ 3.5
连接器板后安装，且连接器的插合端也带有固定端锁紧组件时。	A=4.9-1.3-(插合端的螺钉面距法兰面距离)

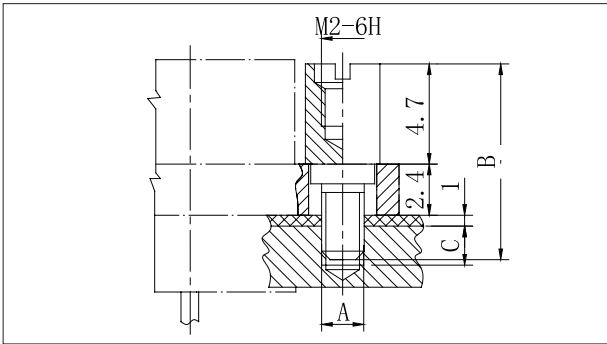
J30J 锁紧组件 \J30J 固定端锁紧组件

- 用于 J30JM 密封型产品的固定端安装螺钉主要有 P29、P36、P37、P43，且只适用于板前安装。
- P29、P36、P37、P43 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图



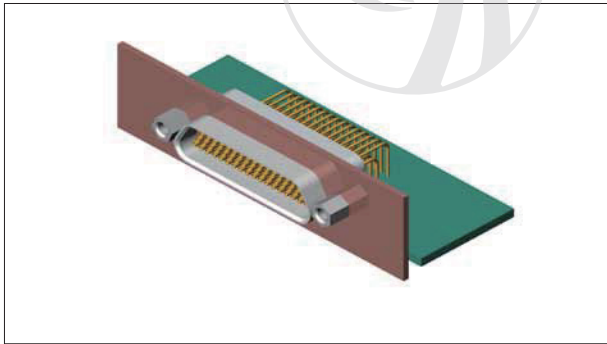
- P29、P36、P37、P43 型锁紧组件配用

J30J 固定端锁紧组件	A	B	C	可配用的 J30J 自由端锁紧组件
P29 型	M3-6h	10.5	3.3min	L、L7、L9、K 型
P36 型	M3-6h	14.7	7min	L、L7、L9、K 型
P37 型	M2-6h	10	2.8min	L、L7、L9、K 型
P43 型	M3-6h	11.7	4min	L、L7、L9、K 型

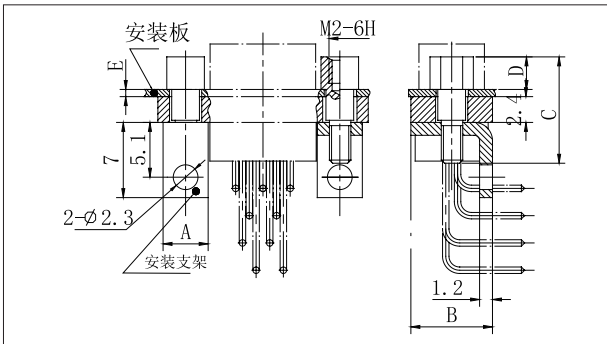
J30J 锁紧组件 \J30J 固定端锁紧组件 \弯插印制板用锁紧组件

- 弯插印制板产品用的锁紧组件主要有 P2、P14、P7、P42、P15、P35、V1 型锁紧组件。
- P2、P14 型锁紧组件
- P2、P14 型锁紧组件适用于板后安装的 90° 弯插印制板产品。

组装示意图



产品外形尺寸图

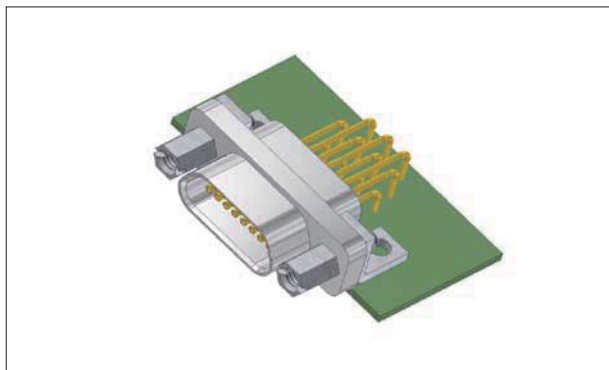


- P2、P14 型锁紧组件配用

P2、P14 固定端锁紧组件适用产品的芯数	A	B	C		D		E		可配用的 J30J 自由端锁紧组件
			P2	P14	P2	P14	P2	P14	
9 ~ 37	4.2	7.6	11.6	10.7	3.7	1.7	1	3	L、L7、L9、K 型
51、66	4.2	8.7	11.6	10.7	3.7	1.7	1	3	L、L7、L9、K 型
74	4.2	9.7	11.6	10.7	3.7	1.7	1	3	L、L7、L9、K 型
100	8.8	9.7	11.6	10.7	3.7	1.7	1	3	L、L7、L9、K 型

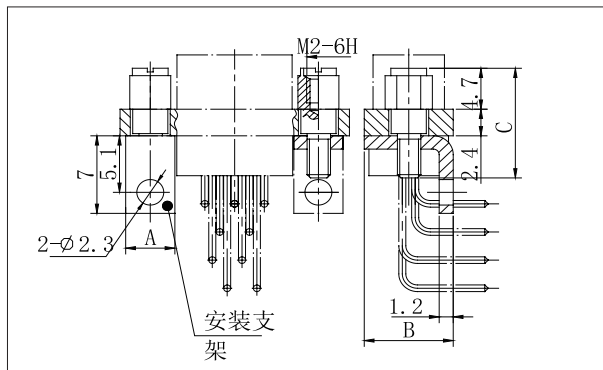
J30J 锁紧组件 \ J30J 固定端锁紧组件

- P7、P42 型锁紧组件
- P7、P42 型锁紧组件只适用于 90° 弯插印制板的板前安装。

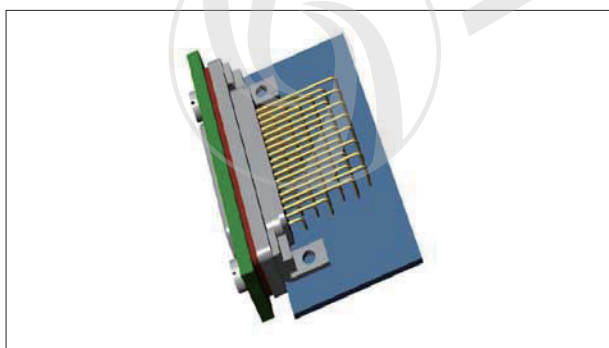
组装示意图


- P7、P42 型锁紧组件配件

P7、P42 固定端锁紧组件适用产品的芯数	A	B	C		可配用的 J30J 自由端锁紧组件 L、L7、L9、K 型
			P7	P42	
9 ~ 37	4.2	7.6	10.7	9.7	
51	4.2	8.7	10.7	9.7	
66	4.2	8.7	10.7	9.7	
74	4.2	9.7	10.7	9.7	
100	8.8	9.7	10.7	9.7	

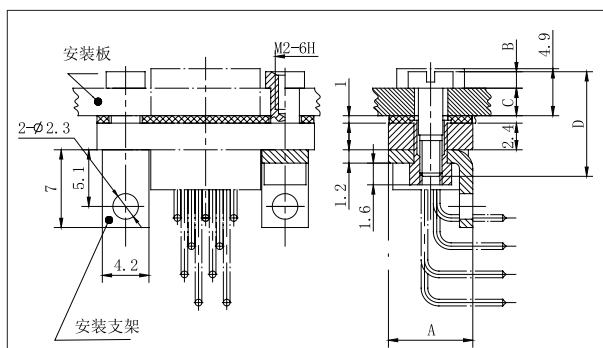
产品外形尺寸图


- P15、P35 型锁紧组件
- P15、P35 型锁紧组件适用于 J30J-TJW-Q8/ZKW-Q8 的弯插印制板产品，且为板后安装。

组装示意图


- P15、P35 型锁紧组件配件

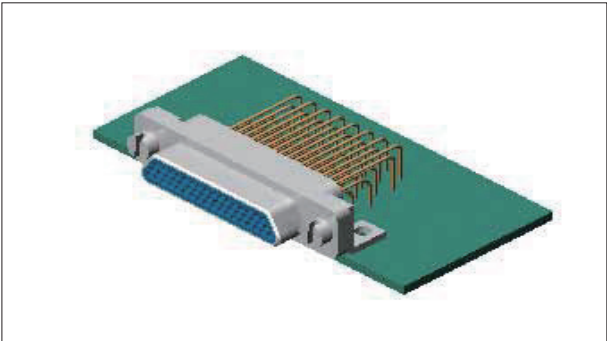
P15、P35 固定端锁紧组件适用产品的芯数	A	B		C		D		可配用的 J30J 自由端锁紧组件 L、L7、L9、K 型
		P15	P35	P15	P35	P15	P35	
9 ~ 37	7.6	1.9	2.4	2.5	1.8	9.7	9.5	
51	8.7	1.9	2.4	2.5	1.8	9.7	9.5	

产品外形尺寸图


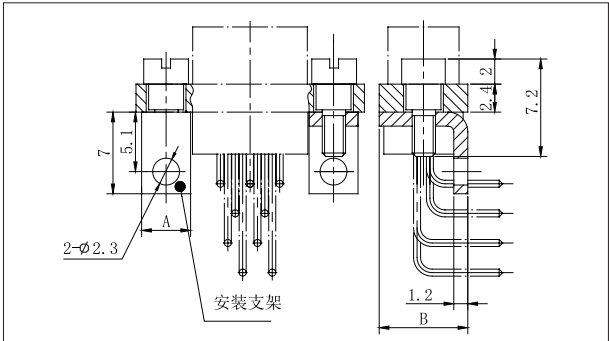
J30J 锁紧组件 \J30J 固定端锁紧组件

- V1 型锁紧组件
- V1 型锁紧组件只适用于弯插印制板且插头插座之间无需锁紧的产品中。

组装示意图



产品外形尺寸图



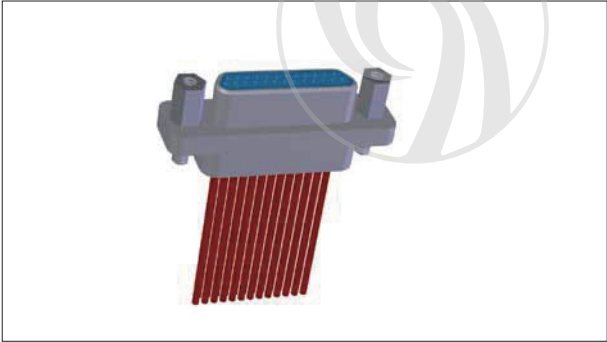
■ V1 型锁紧组件安装示意图

适用产品的芯数	A	B
9 ~ 37	4.2	7.6
51	4.2	8.7
66	4.2	8.7
74	4.2	9.7
100	8.8	9.7

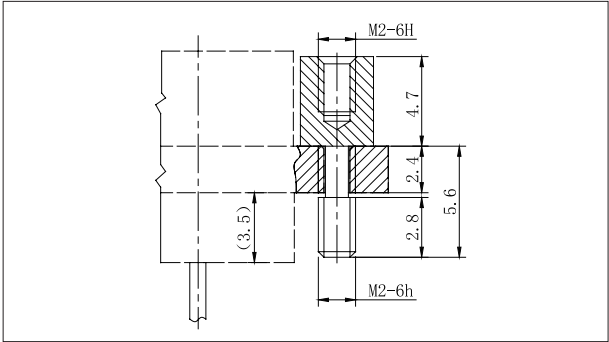
J30J锁紧组件\J30J固定端锁紧组件\J30JD型产品用。

- 用于 J30JD 型产品的固定端安装螺钉主要有 P46，且只适用于板前安装。
- P46 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图



■ P46 型锁紧组件的适用条件及配用

J30J 自由端锁紧组件	适用条件及可配用的 J30J 固定端锁紧组件
P46 型	只能用于 J30JD 型产品上。 可与 L、L7、L9、K 型锁紧组件配用。

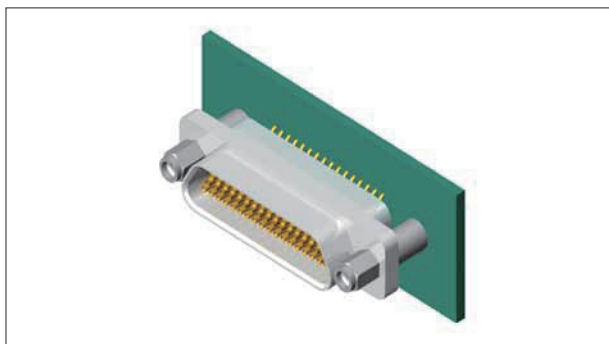
J30J 锁紧组件 \J30J 固定端锁紧组件

■ 直插印制板产品用的锁紧组件主要有 P5、P10、P23、P25、P17、P41、V 锁紧组件。

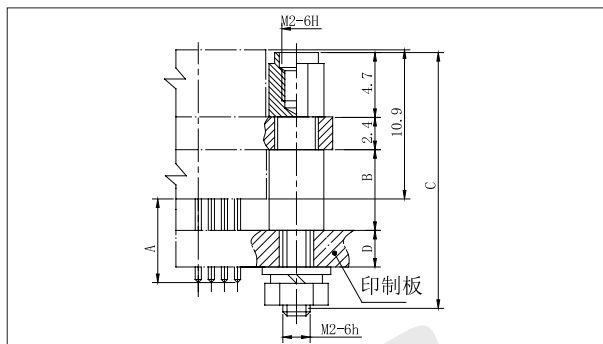
■ P5、P10、P23、P25 型锁紧组件

■ P5、P10、P23、P25 型锁紧组件只适用于直插印制板的板前安装。

组装示意图



产品外形尺寸图



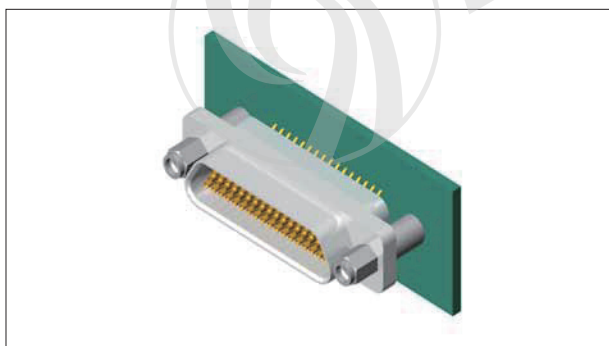
■ P5、P10、P23、P25 型锁紧组件配用

J30J 固定端锁紧组件	A	B	C	适用的印制板厚度范围	配用的 J30J 自由端锁紧组件
P5 型	5.7	5.9	18.6	1.6~2.5	L、L7、L9、K 型
P10 型	8	8.4	20.5	1.6~2.5	
P25 型	5.7	5.9	20.5	1.6~2.5	
	8	5.9	20.5	1.6~4.8	
P23 型	5.7	5.9	17.8	1.6	

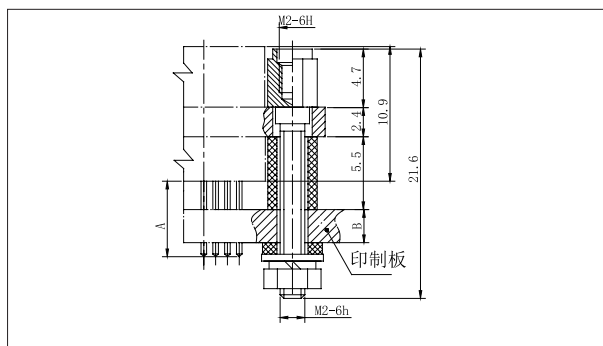
说明：P10 型锁紧组件只能与 J30J-9~37TJN8 型产品配装使用，而不能用于引脚尺寸 A 为 5.7 的 J30J-TJN/ZKN、J30J-TJN-J/ZKN-J 等型产品中。

■ P17 型锁紧组件

组装示意图



产品外形尺寸图



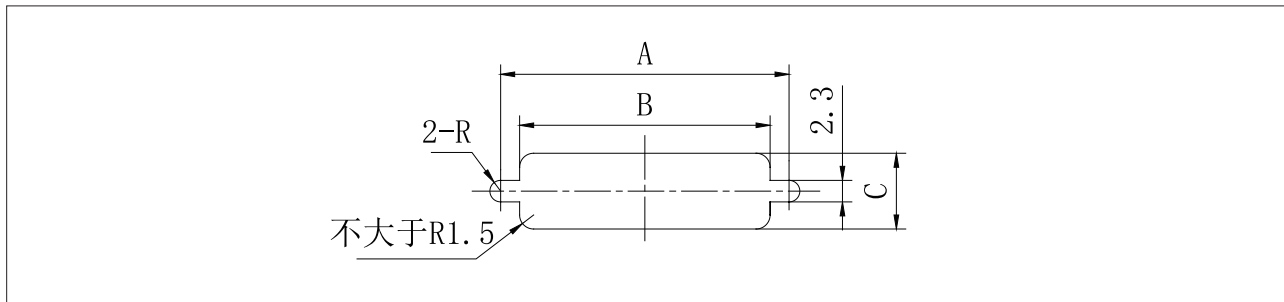
■ P17 型锁紧组件配用

J30J 固定端锁紧组件	A	可适用的印制板厚度范围 B	可配用的 J30J 自由端锁紧组件	适用产品
P17 型	5.7	1.6 ~ 3	L、L7、L9、K 型	J30J-9 ~ 51TJN/ZKN、 J30J-9 ~ 100TJN/ZKN-J
	7.2	1.6 ~ 4.5		J30J-9 ~ 51TJN4/ZKN4、 J30J-9 ~ 100ZKN4-J

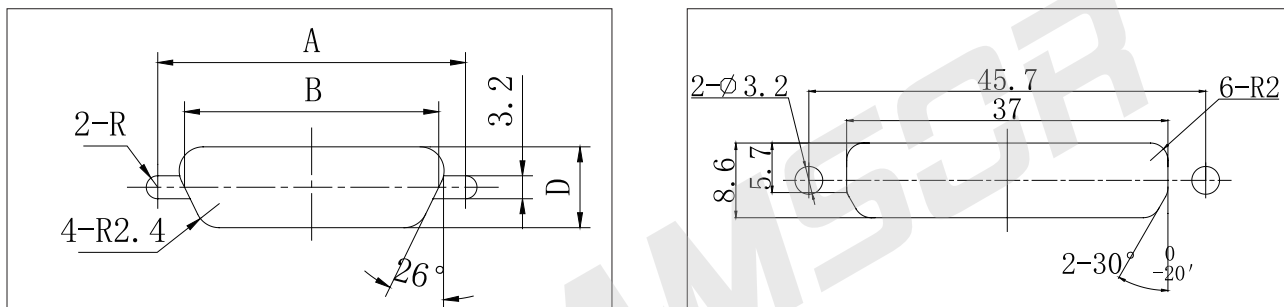
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 安装开孔尺寸

■ J30J-TJ/ZK	J30J-TJ/ZK-D	J30J-TJ/ZK-G	J30J-TJ/ZK (9.6)	J30J-TJ/ZK (11.6)
J30J-TJ/ZK (0.07)	J30JC-TJ/ZK	J30JM-ZK	J30JM-ZKS	J30JM1-ZKS

安装开孔尺寸



板前安装开孔尺寸



板后安装开孔尺寸 (100 芯除外)

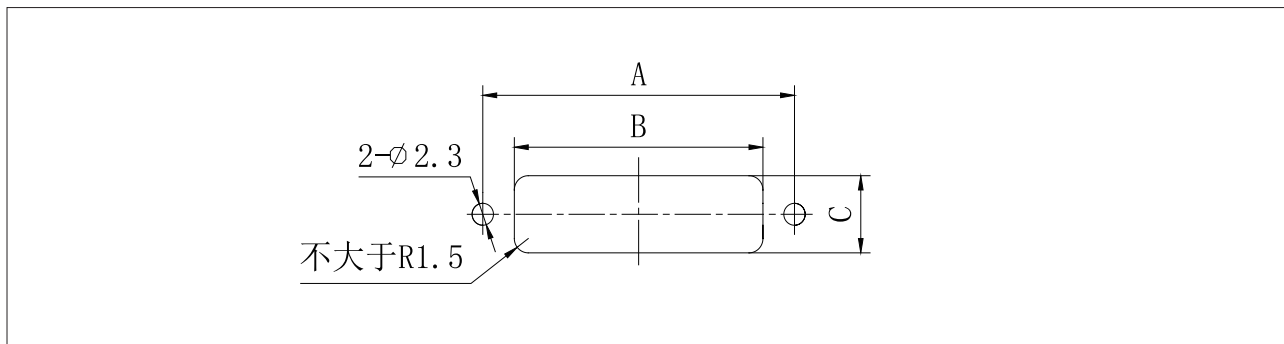
100 芯板后安装开孔尺寸

型谱	A	B	C	D	型谱	A	B	C	D
9 芯	14.3	10.2	7	6.3	37 芯	32.2	28.1	7	6.3
15 芯	18.2	14.1	7	6.3	51 芯	30.86	26.9	8.1	7.4
21 芯	22	17.9	7	6.3	66 芯	37.3	33.4	8.1	7.4
25 芯	24.5	20.5	7	6.3	74 芯	33.5	29.4	9.3	8.6
31 芯	28.3	24.3	7	6.3	100 芯	45.7	37	9.3	/

说明: 由于 J30JM-ZK、J30JM-ZKS、J30JM1-ZK 均是密封型产品, 所以虽然其安装板开孔按上所示可以实现产品安装, 但可能因安装板为通孔板而失去密封效果, 为此, 这些产品在板前安装时的安装板开孔宜采用盲螺纹孔形式。

■ J30J-TJ/ZK-Q、J30J-TJ/ZK-GQ、J30JC-ZK-Q

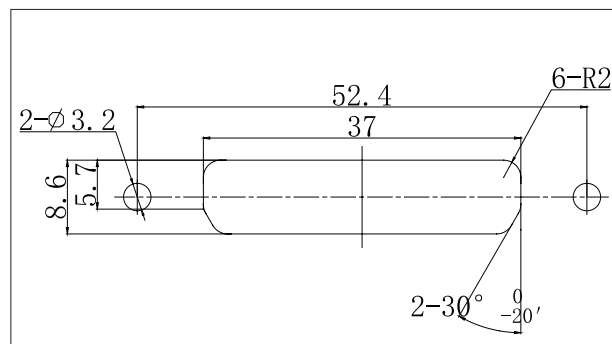
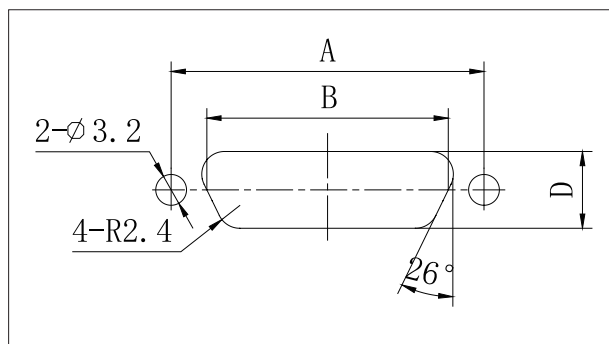
安装开孔尺寸



板前安装开孔尺寸

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 安装开孔尺寸

安装开孔尺寸



板后安装开孔尺寸 (100 芯除外)

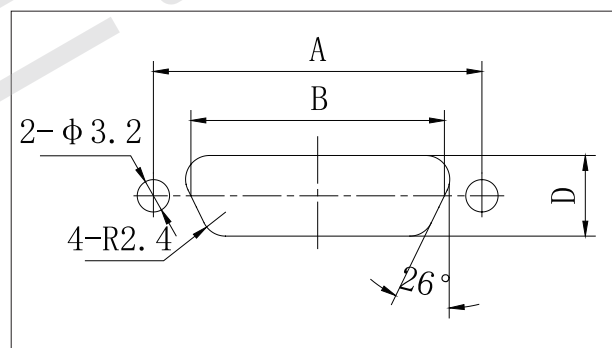
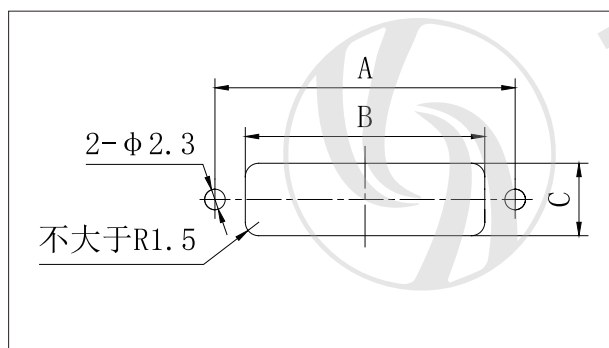
100 芯板后安装开孔尺寸

型谱	A	B	C	D	型谱	A	B	C	D
9 芯	21	10.2	7	6.3	37 芯	38.9	28.1	7	6.3
15 芯	24.9	14.1	7	6.3	51 芯	37.6	26.9	8.1	7.4
21 芯	28.7	17.9	7	6.3	66 芯	44	33.4	8.1	7.4
25 芯	31.2	20.5	7	6.3	74 芯	40.2	29.4	9.3	8.6
31 芯	35	24.3	7	6.3	100 芯	52.4	37	9.3	/

J30J-TJ/ZK-Q8

安装开孔尺寸

安装开孔尺寸



板前安装开孔尺寸

板后安装开孔尺寸

型谱	A	B	C	D	型谱	A	B	C	D
9 芯	16.1	12	7	6.3	31 芯	30.1	26.1	7	6.3
15 芯	20	15.9	7	6.3	37 芯	34	29.9	7	6.3
21 芯	23.8	19.7	7	6.3	51 芯	32.6	28.7	8.1	7.4
25 芯	26.3	22.3	7	6.3					

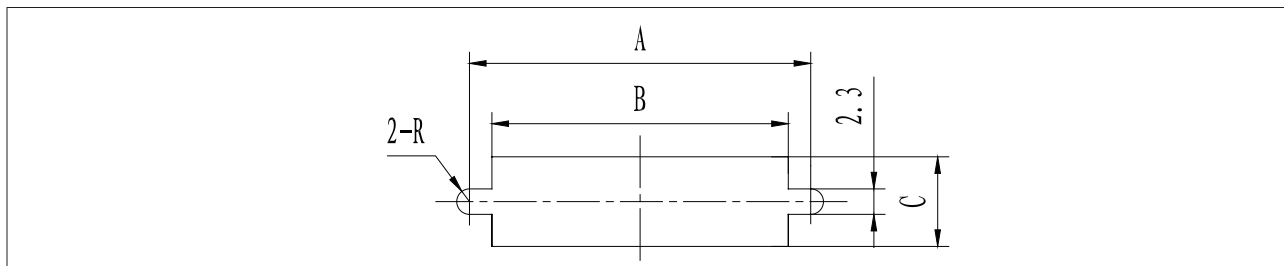
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 安装开孔尺寸

■ J30J-TJ/ZK-A
J30J-TJ/ZK-A (9. 6)

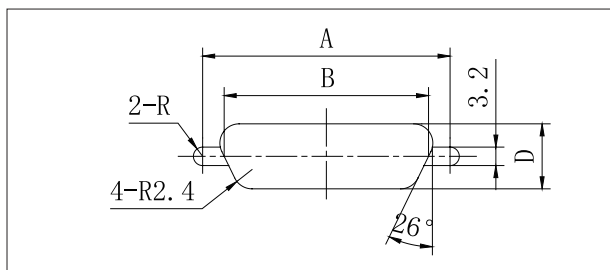
J30J-TJ/ZK-AD
J30J-TJ/ZK-GA (11. 6)

J30J-TJ/ZK-GA
J30J-TJ/ZK-AD (11. 6)

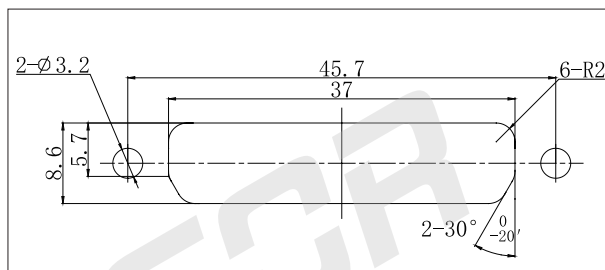
安装开孔尺寸



板前安装开孔尺寸



板后安装开孔尺寸 (100 芯除外)

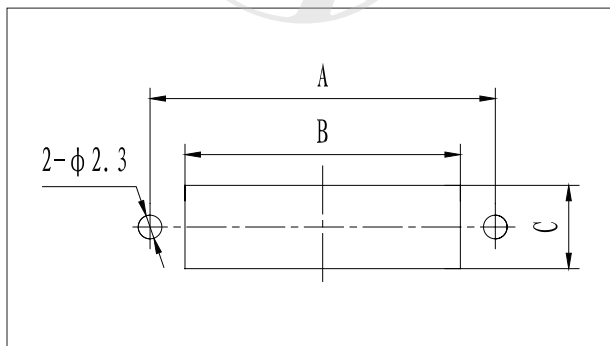


100 芯板后安装开孔尺寸

型谱	A	B	C	D	型谱	A	B	C	D
9 芯	14.3	10.2	8.2	6.3	37 芯	32.2	28.1	8.2	6.3
15 芯	18.2	14.1	8.2	6.3	51 芯	30.86	26.9	9.2	7.4
21 芯	22	17.9	8.2	6.3	66 芯	37.3	33.4	9.2	7.4
25 芯	24.5	20.5	8.2	6.3	74 芯	33.5	29.4	11.2	8.6
31 芯	28.3	24.3	8.2	6.3	100 芯	45.7	37	11.2	/

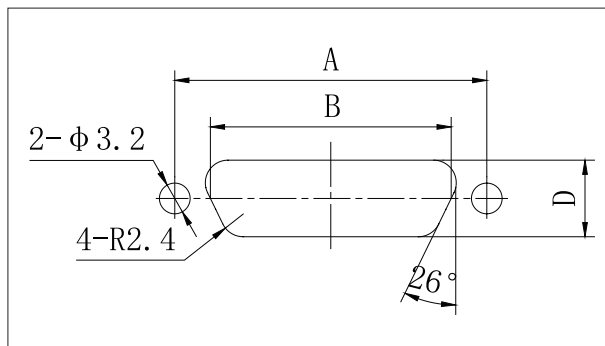
■ J30J-TJ/ZK-AQ8

安装开孔尺寸



板前安装开孔尺寸

安装开孔尺寸



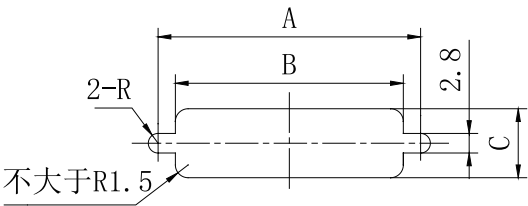
板后安装开孔尺寸

型谱	A	B	C	D	型谱	A	B	C	D
9 芯	16.1	10.2	8.2	6.3	31 芯	30.1	24.3	8.2	6.3
15 芯	20	14.1	8.2	6.3	37 芯	34	28.1	8.2	6.3
21 芯	23.8	17.9	8.2	6.3	51 芯	32.6	26.9	9.2	7.4
25 芯	26.3	20.5	8.2	6.3					

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 安装开孔尺寸

J30JA-ZK

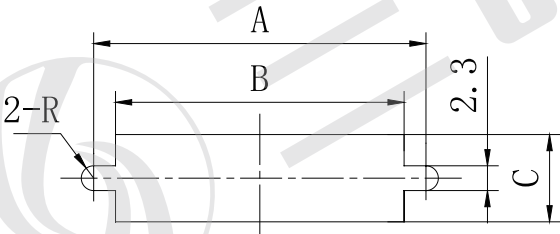
板前安装开孔尺寸



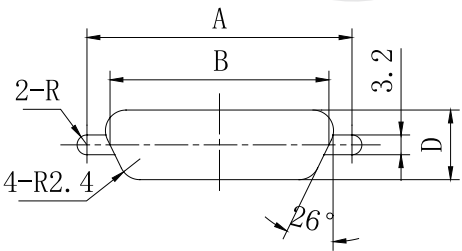
型谱	A	B	C	型谱	A	B	C
9 芯	18.6	10.2	7	51 芯	35.3	26.9	8.1
15 芯	22.6	14.1	7	66 芯	41.7	33.5	8.1
21 芯	26.3	17.9	7	74 芯	37.8	29.4	9.3
25 芯	28.9	20.5	7	100 芯	45.3	37	9.3
31 芯	32.7	24.3	7	144 芯	59.3	51	9.3
37 芯	36.6	28.1	7				

J30J-TJ/ZK-C

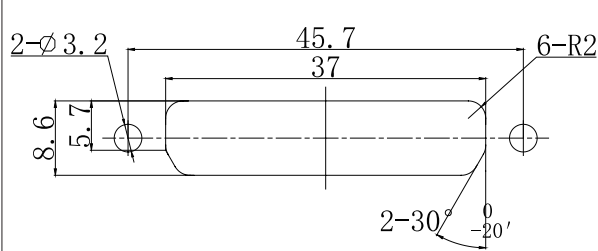
安装开孔尺寸



板前安装开孔尺寸



板后安装开孔尺寸 (100 芯除外)



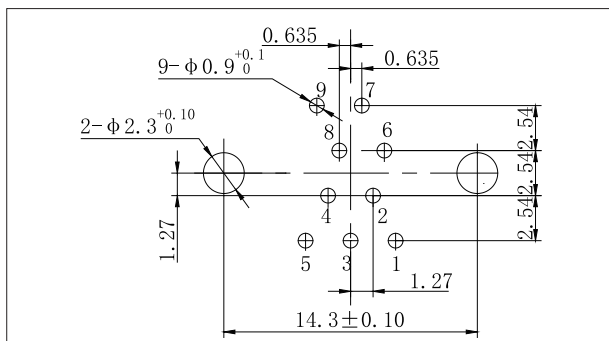
100 芯板后安装开孔尺寸

型谱	A	B	C	D	型谱	A	B	C	D
9 芯	14.3	10.2	8.2	6.3	37 芯	32.2	28.1	8.2	6.3
15 芯	18.2	14.1	8.2	6.3	51 芯	30.86	26.9	9.3	7.4
21 芯	22	17.9	8.2	6.3	66 芯	37.3	33.4	9.3	7.4
25 芯	24.5	20.5	8.2	6.3	74 芯	33.5	29.4	10.3	8.6
31 芯	28.3	24.3	8.2	6.3	100 芯	45.7	37	10.3	/

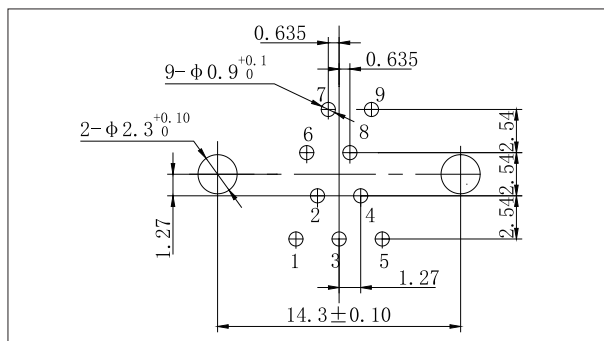
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

■ J30J 直插印制板 N、N3、N4、N8 型

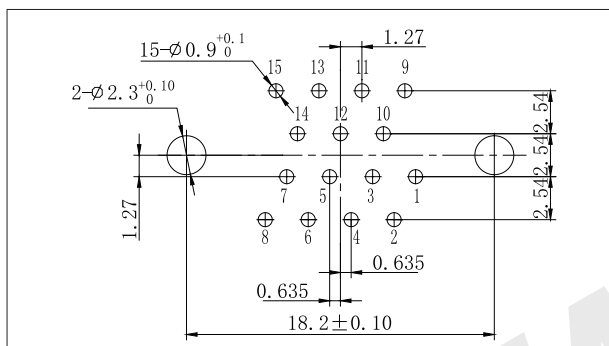
印制板安装开孔尺寸图



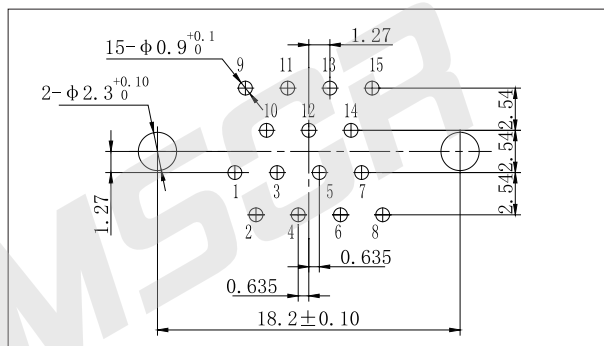
J30J-9TJN、TJN4、TJN8



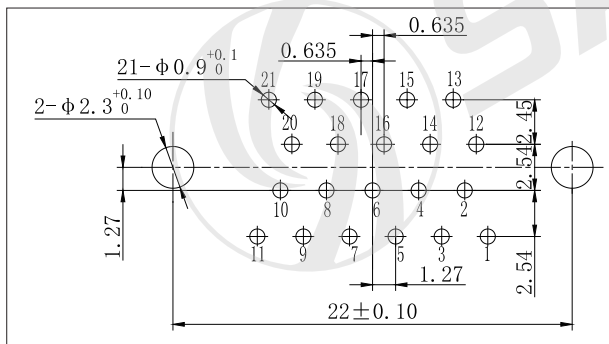
J30J-9ZKN、ZKN3、ZKN4



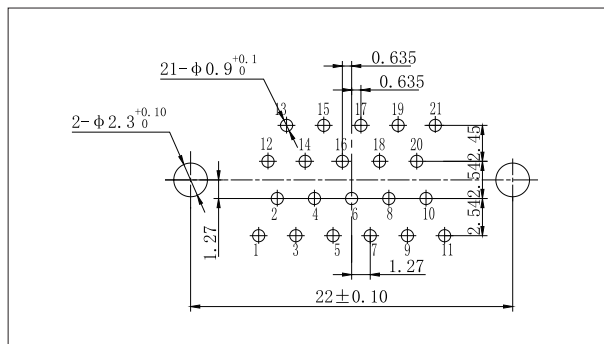
J30J-15TJN、TJN4、TJN8



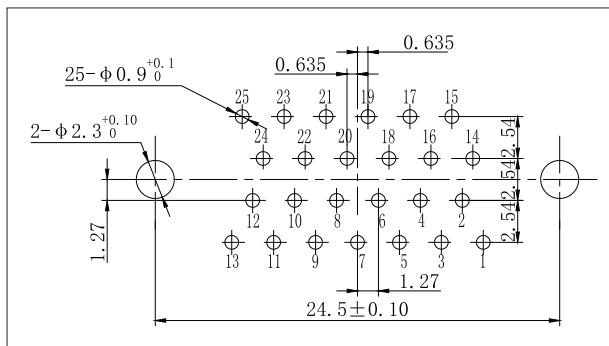
J30J-15ZKN、ZKN3、ZKN4



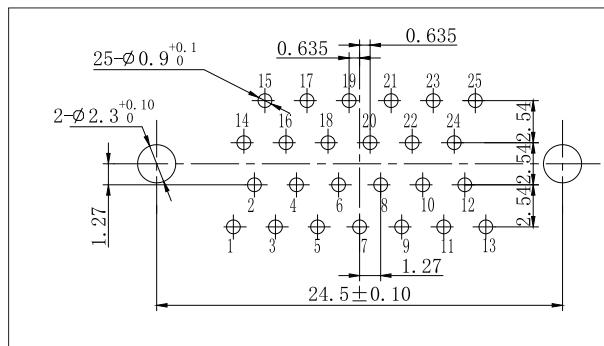
J30J-21TJN、TJN4、TJN8



J30J-21ZKN、ZKN3、ZKN4



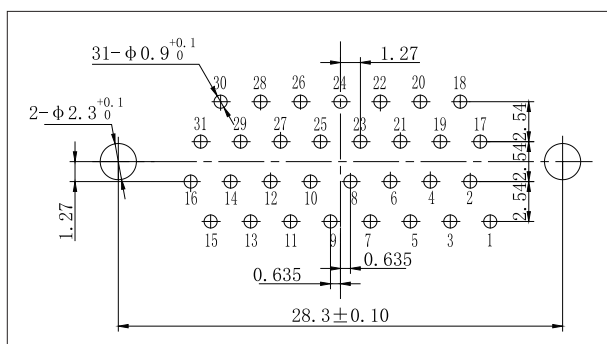
J30J-25TJN、TJN4、TJN8



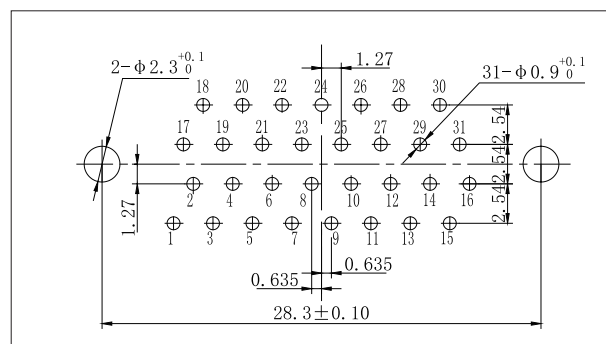
J30J-25ZKN、ZKN3、ZKN4

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

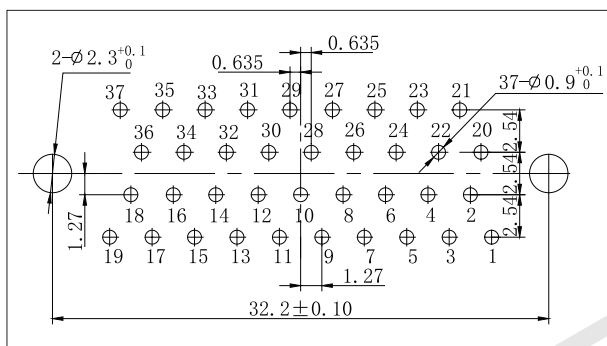
印制板安装开孔尺寸图



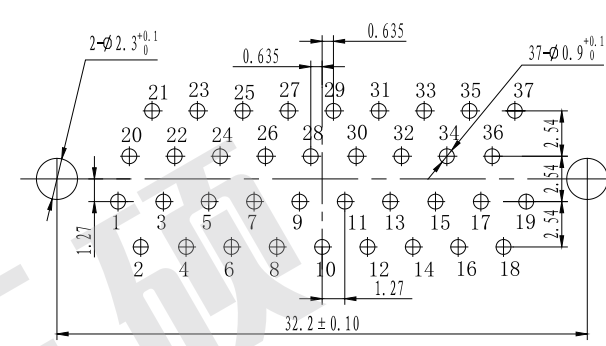
J30J-31TJN、TJN4、TJN8



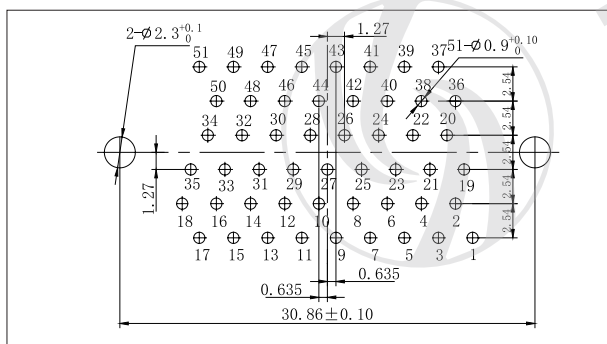
J30J-31ZKN、ZKN3、ZKN4



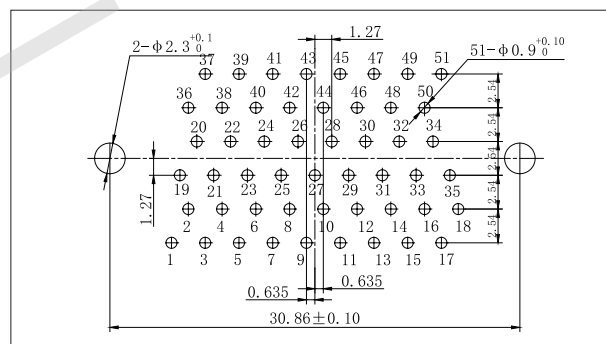
J30J-37TJN、TJN4、TJN8



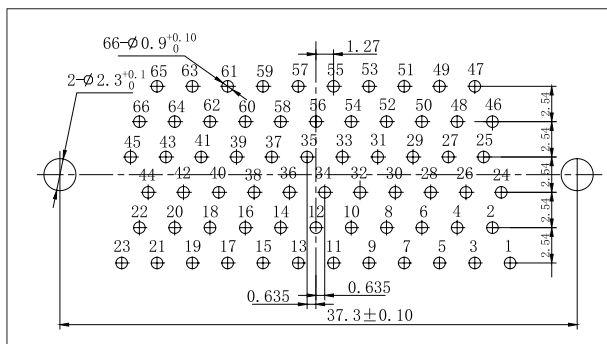
J30J-37ZKN、ZKN3、ZKN4



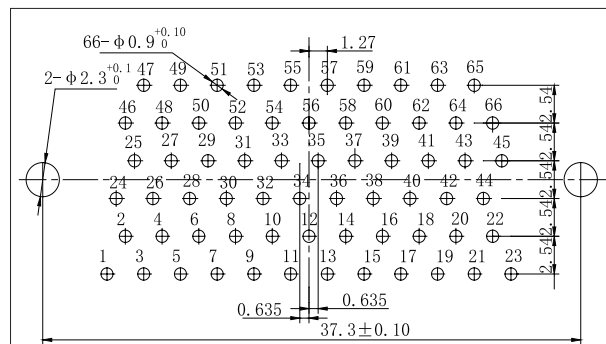
J30J-51TJN、TJN4



J30J-51ZKN、ZKN3、ZKN4



J30J-66TJN、TJN4

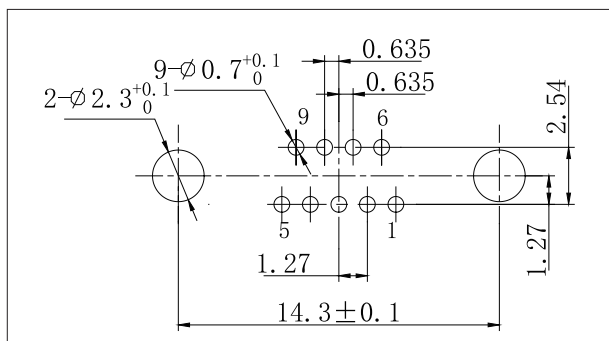


J30J-66ZKN、ZKN3、ZKN4

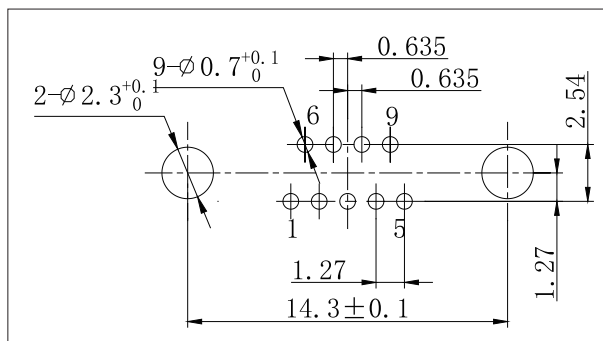
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

■ J30J 直插印制板 N-J、N4-J 型

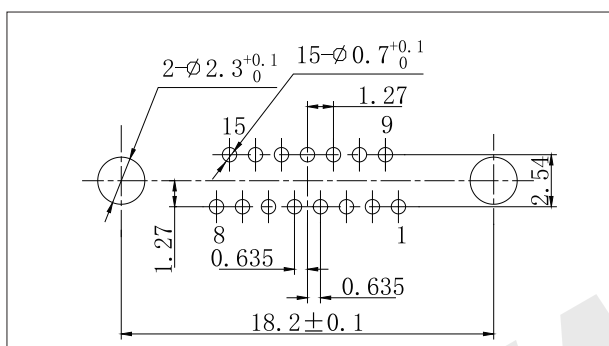
印制板安装开孔尺寸图



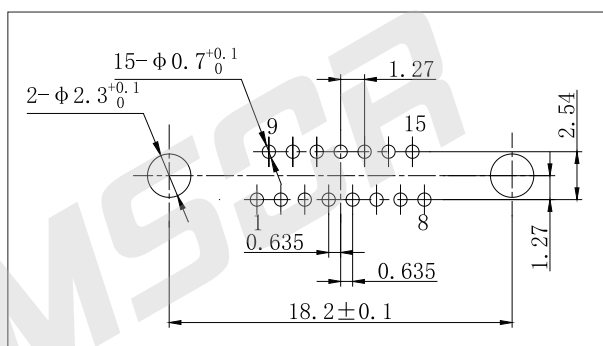
J30J-9TJN-J



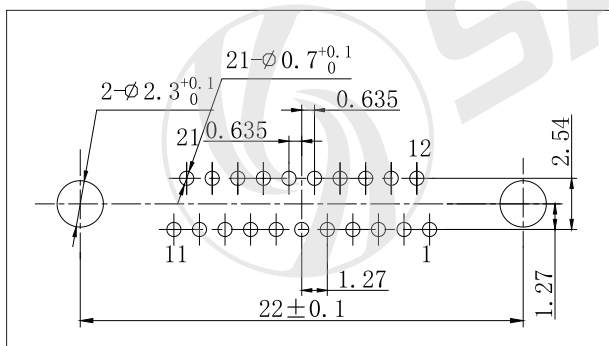
J30J-9ZKN-J、ZKN4-J



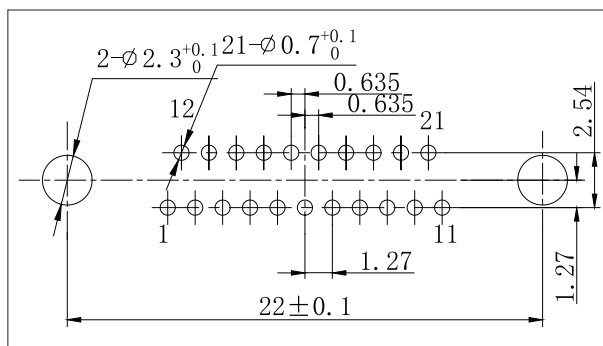
J30J-15TJN-J



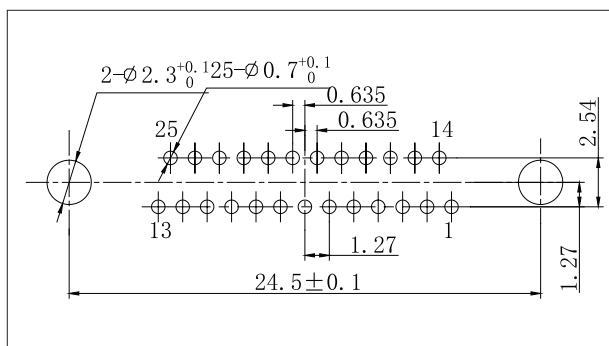
J30J-15ZKN-J、ZKN4-J



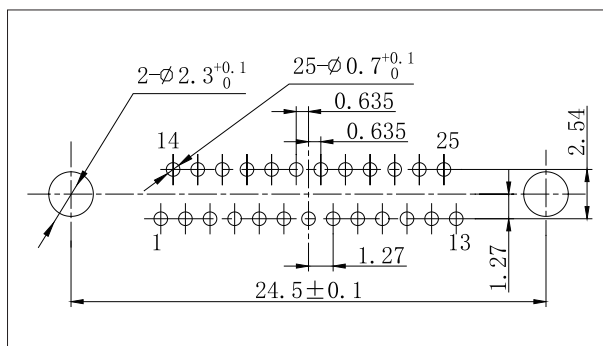
J30J-21TJN-J



J30J-21ZKN-J、ZKN4-J



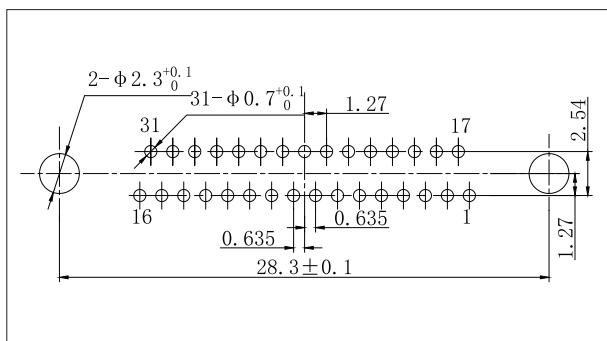
J30J-25TJN-J



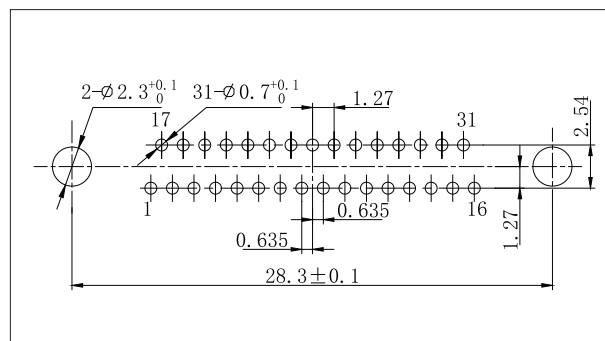
J30J-25ZKN-J、ZKN4-J

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

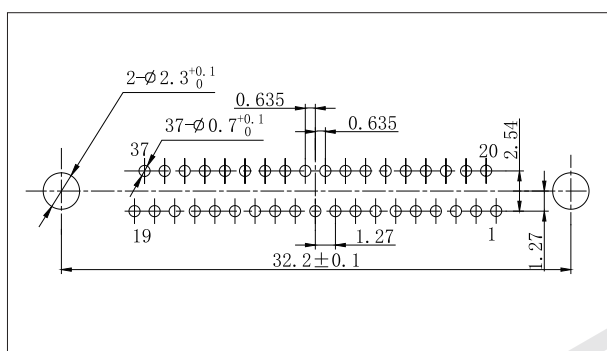
印制板安装开孔尺寸图



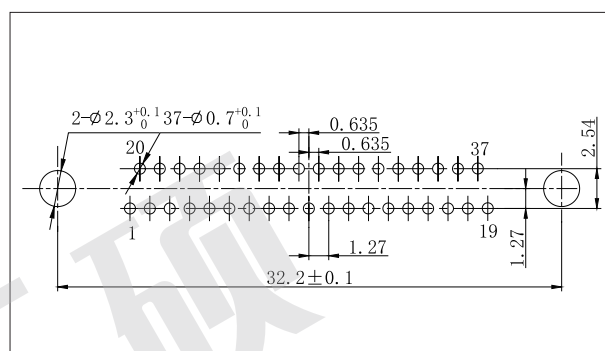
J30J-31TJN-J



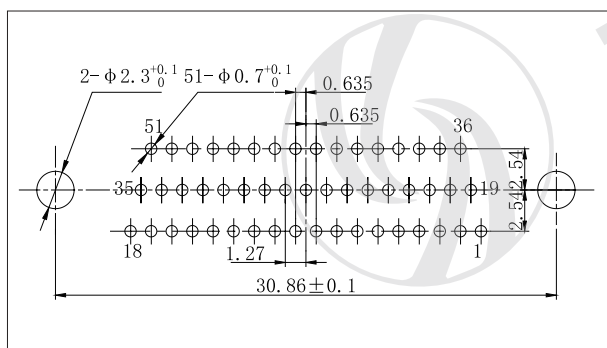
J30J-31ZKN-J、ZKN4-J



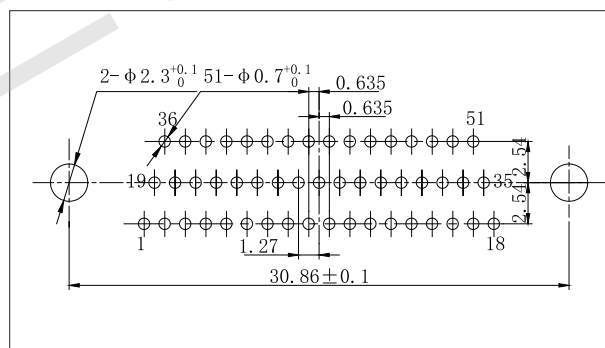
J30J-37TJN-J



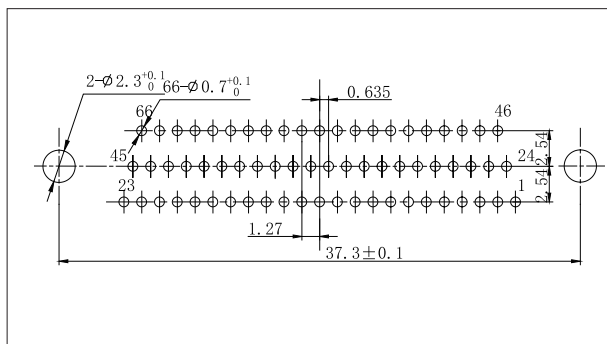
J30J-37ZKN-J、ZKN4-J



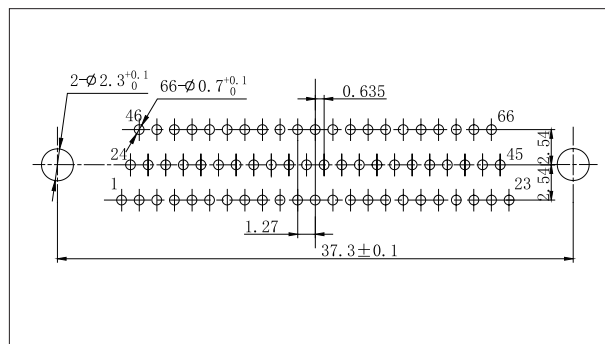
J30J-51TJN-J



J30J-51ZKN-J、ZKN4-J



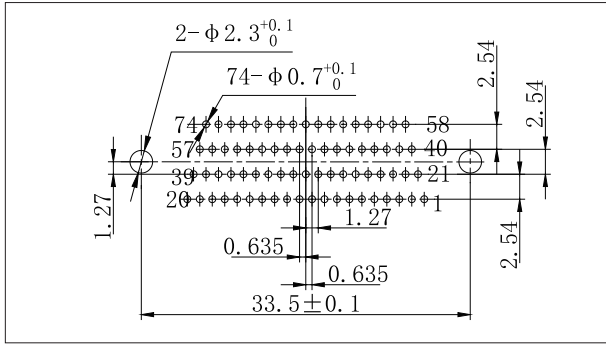
J30J-66TJN-J



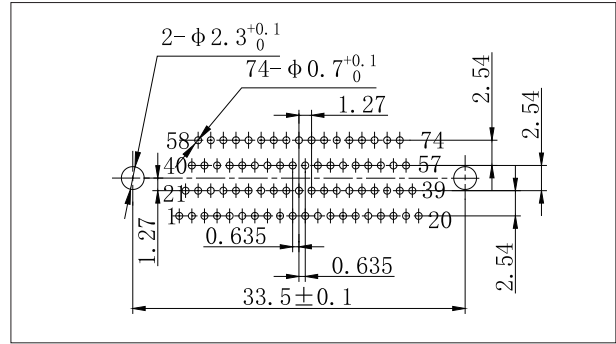
J30J-66ZKN-J、ZKN4-J

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

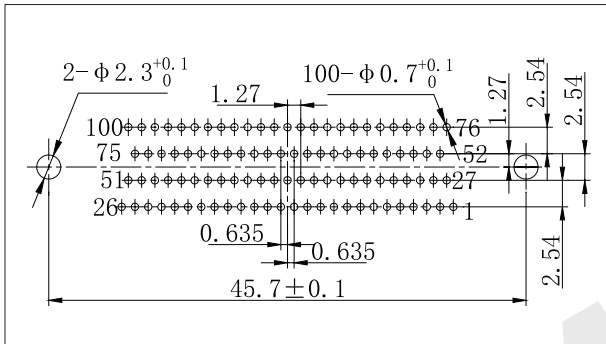
印制板安装开孔尺寸图



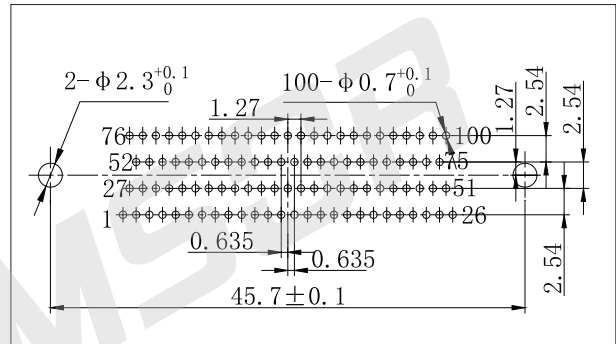
J30J-74TJN-J



J30J-74ZKN-J、ZKN4-J



J30J-100TJN-J

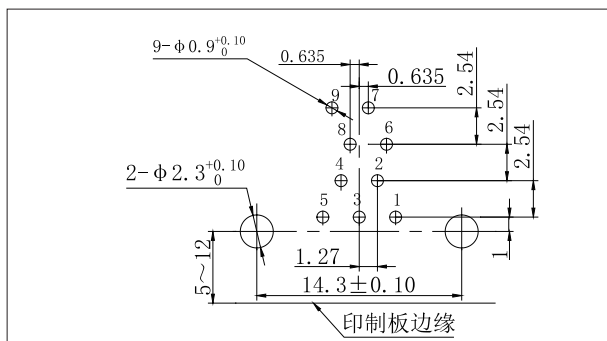


J30J-100ZKN-J、ZKN4-J

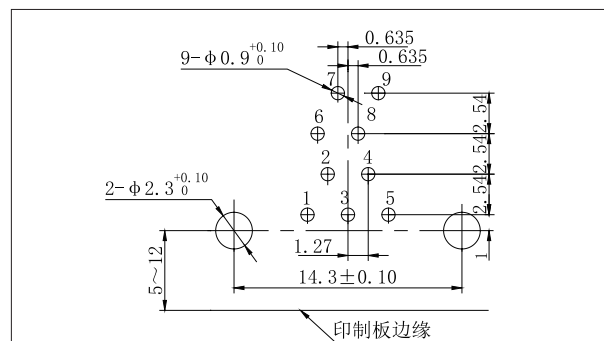
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

■ J30J 弯插印制板 W 型

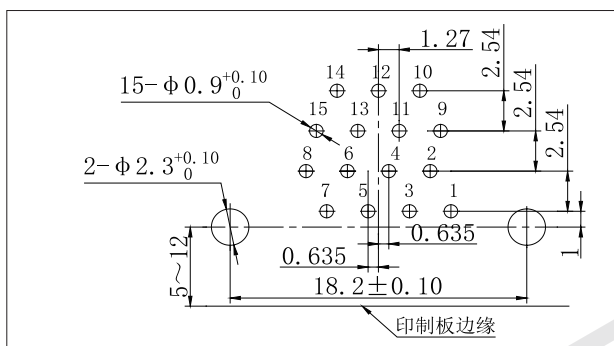
印制板安装开孔尺寸图



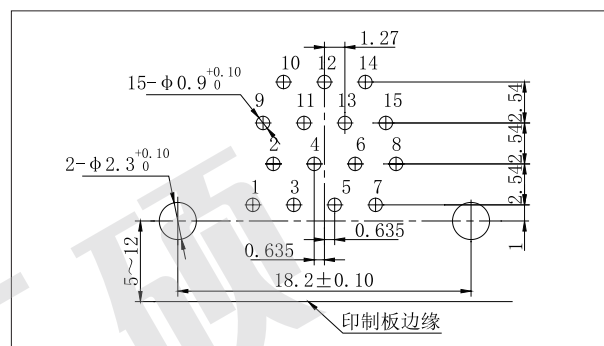
J30J-9TJW



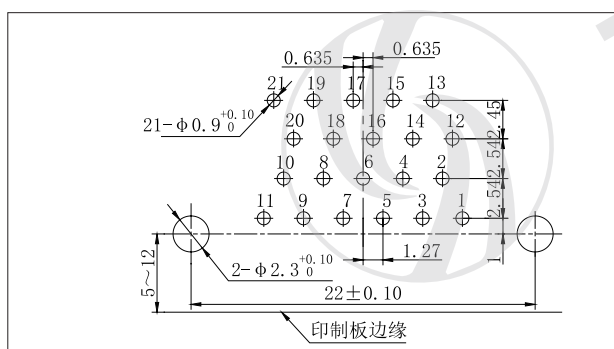
J30J-9ZKW



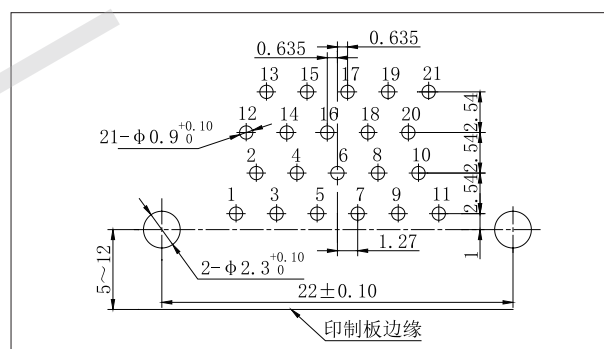
J30J-15TJW



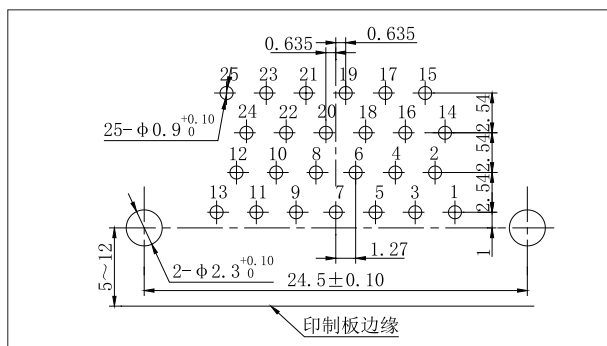
J30J-15ZKW



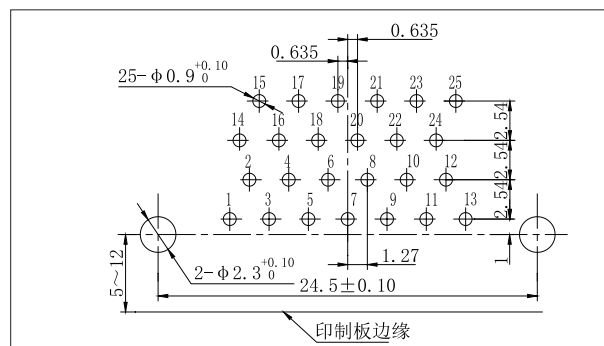
J30J-21TJW



J30J-21ZKW



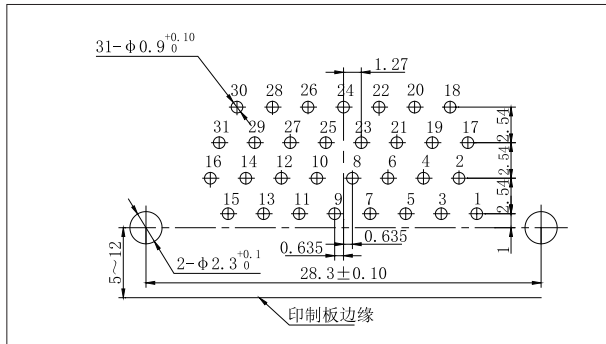
J30J-25TJW



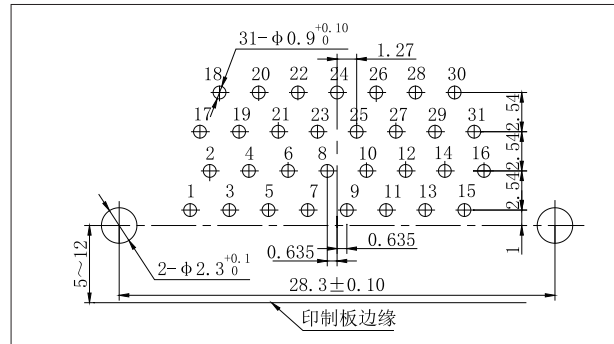
J30J-25ZKW

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

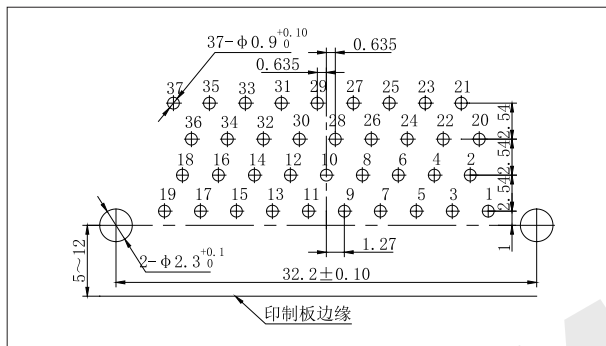
印制板安装开孔尺寸图



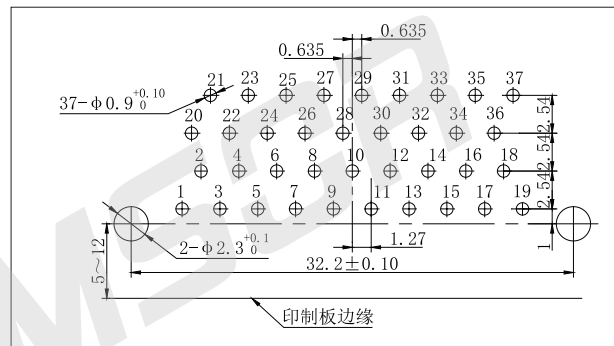
J30J-31TJW



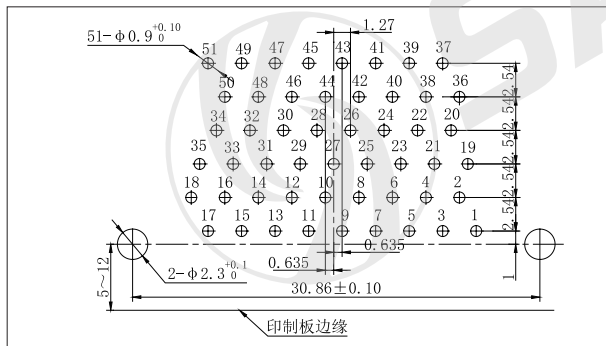
J30J-31ZKW



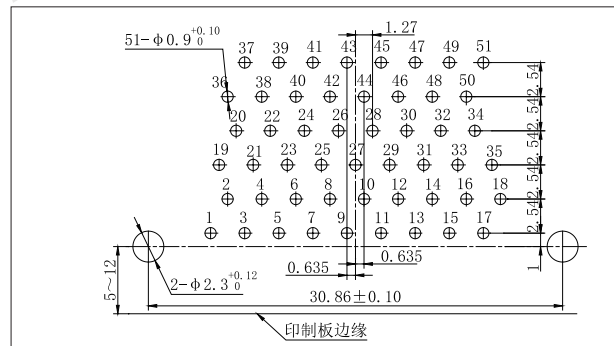
J30J-37TJW



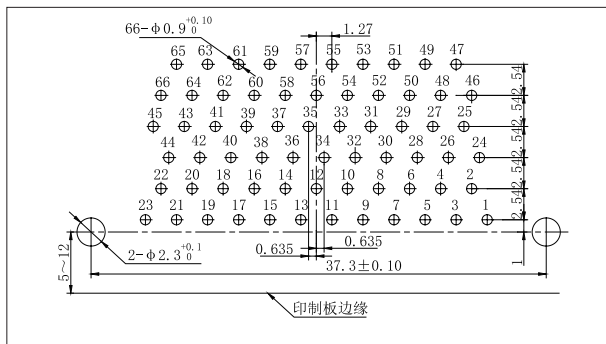
J30J-37ZKW



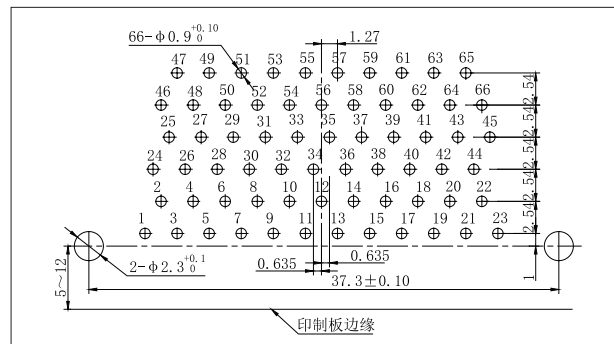
J30J-51TJW



J30J-51ZKW



J30J-66TJW

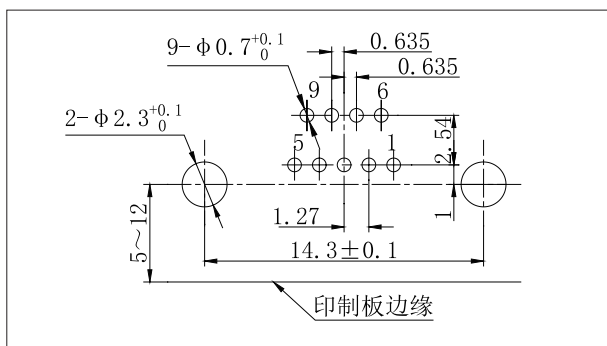


J30J-66ZKW

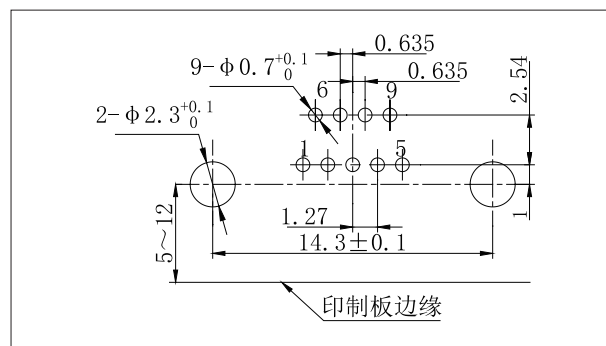
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

J30J 弯插印制板 W-J 型

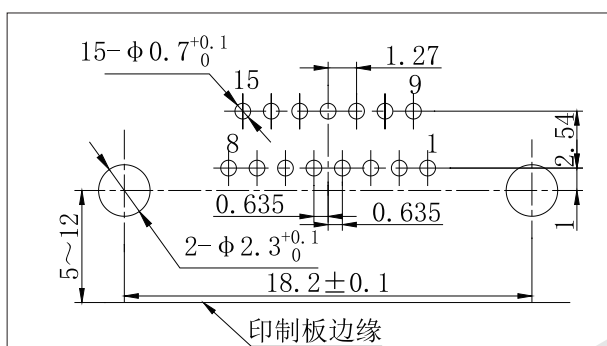
印制板安装开孔尺寸图



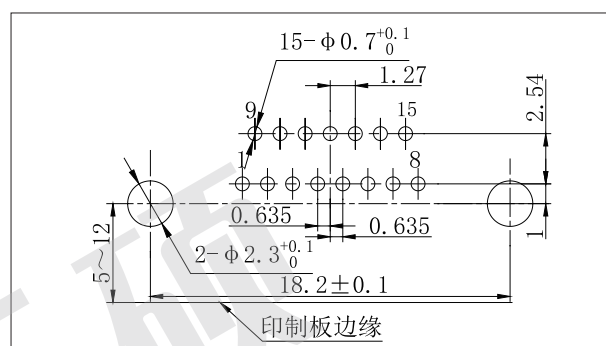
J30J-9TJW-J



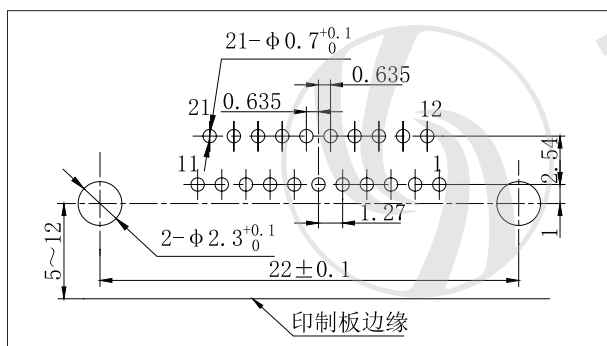
J30J-9ZKW-J



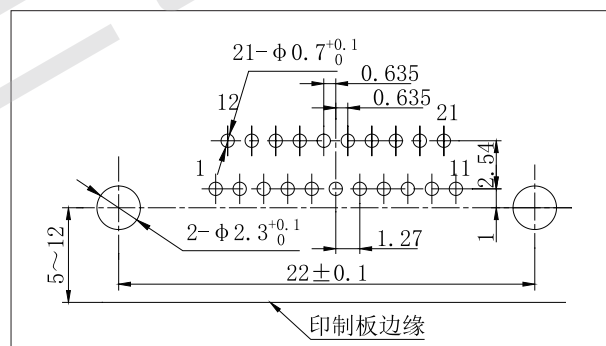
J30J-15TJW-J



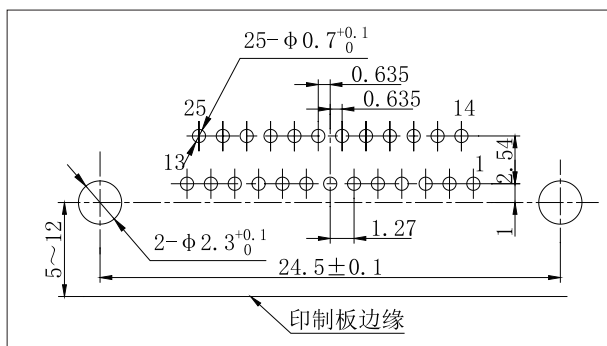
J30J-15ZKW-J



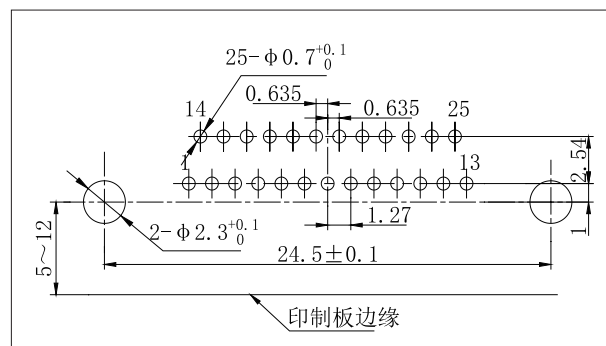
J30J-21TJW-J



J30J-21ZKW-J



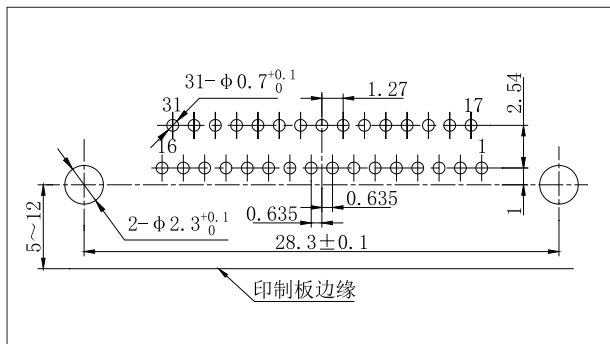
J30J-25TJW-J



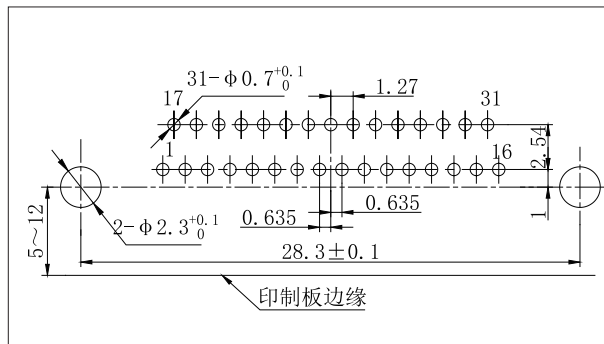
J30J-25ZKW-J

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

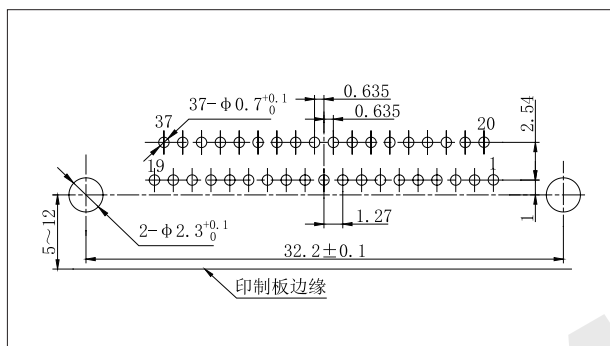
印制板安装开孔尺寸图



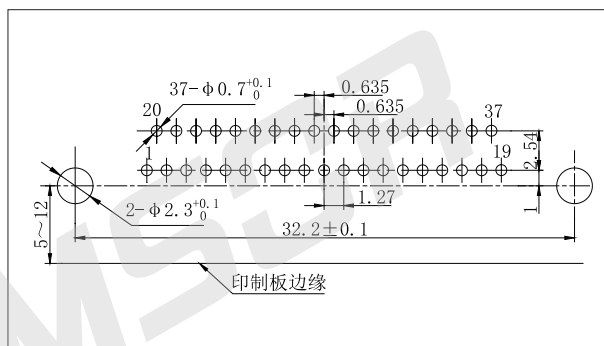
J30J-31TJW-J



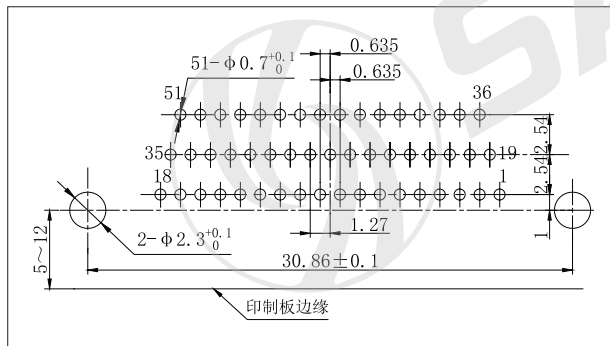
J30J-31ZKW-J



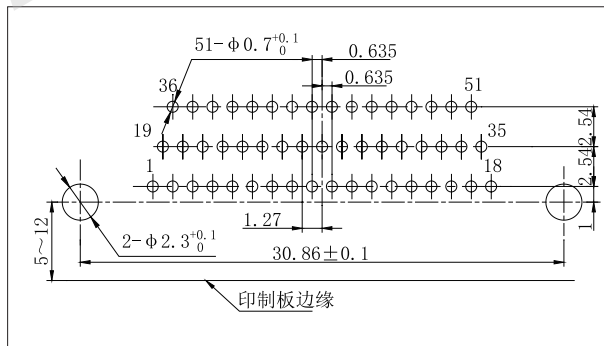
J30J-37TJW-J



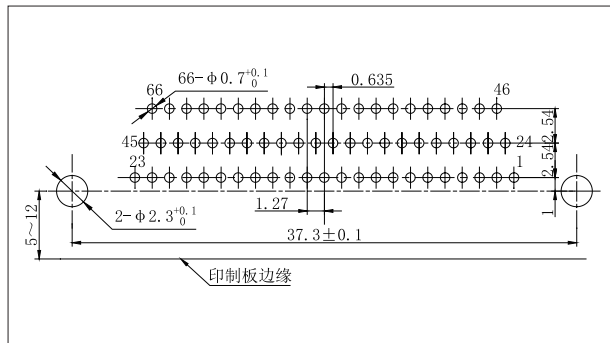
J30J-37ZKW-J



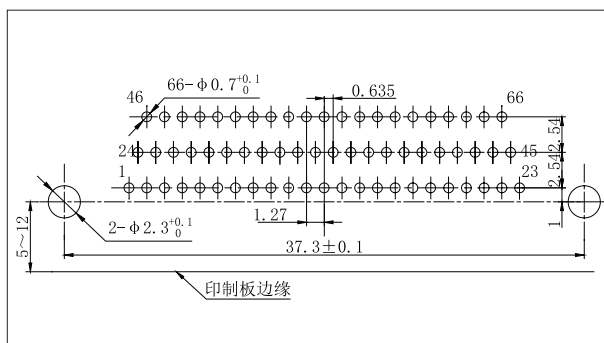
J30J-51TJW-J



J30J-51ZKW-J



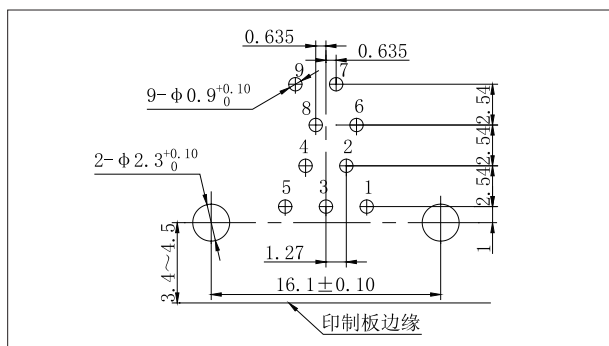
J30J-66TJW-J



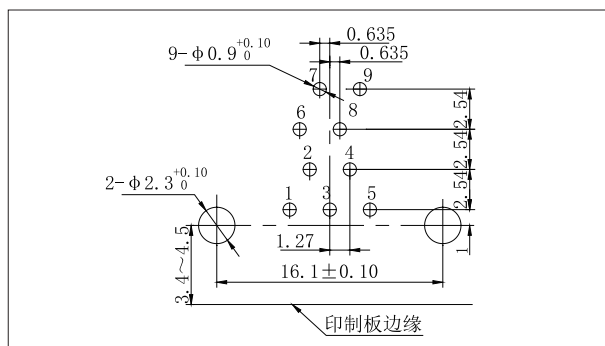
J30J-66ZKW-J

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸
J30J 弯插印制板 W-Q8 型

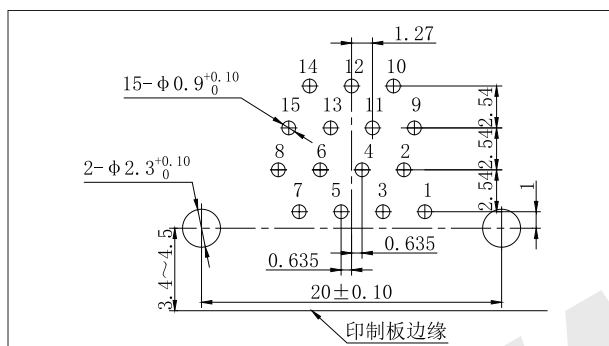
印制板安装开孔尺寸图



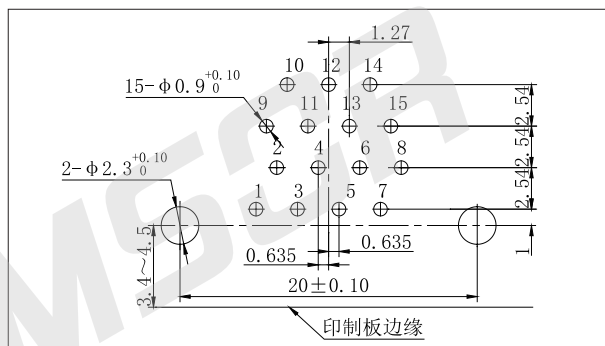
J30J-9TJW-Q8



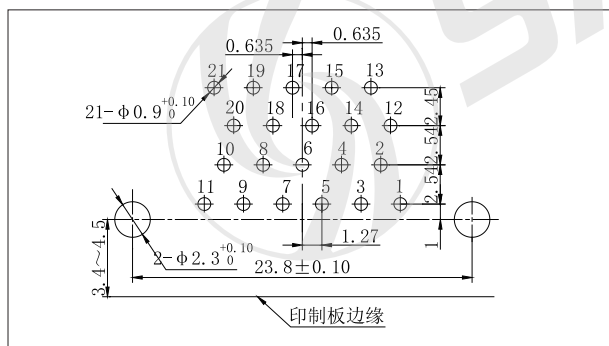
J30J-9ZKW-Q8



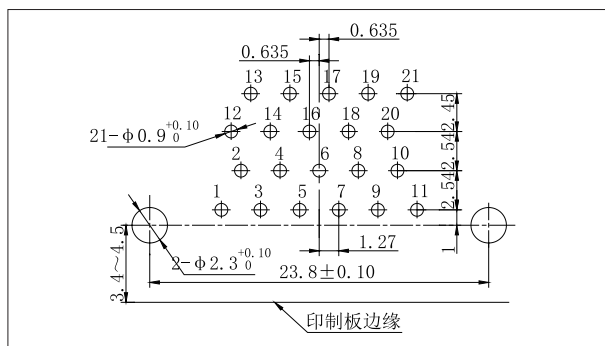
J30J-15TJW-Q8



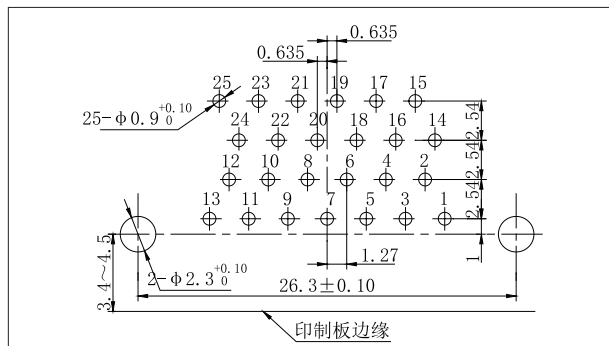
J30J-15ZKW-Q8



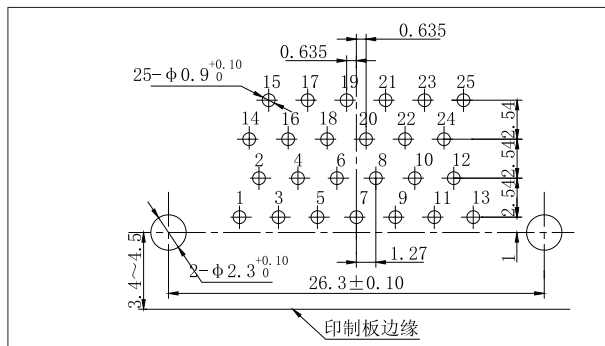
J30J-21TJW-Q8



J30J-21ZKW-Q8



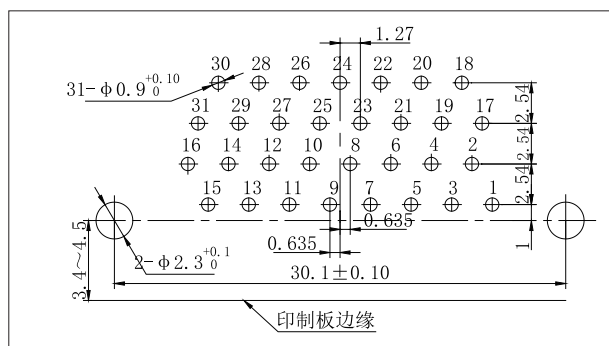
J30J-25TJW-Q8



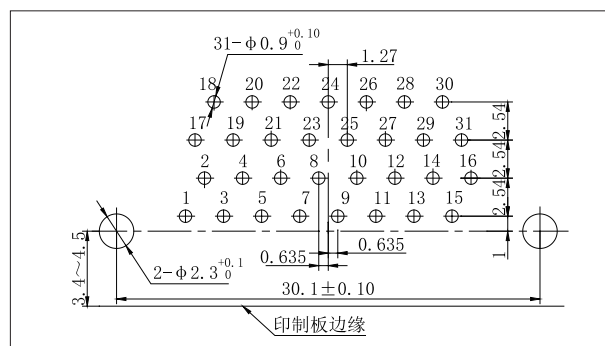
J30J-25ZKW-Q8

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

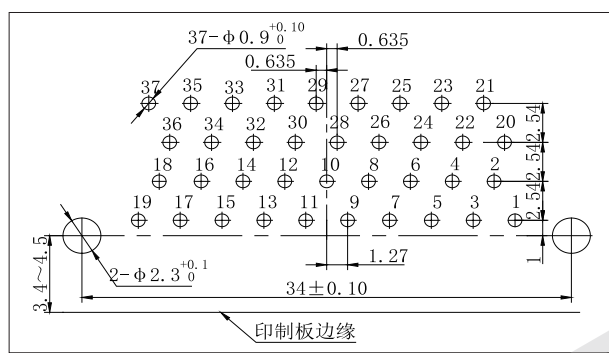
印制板安装开孔尺寸图



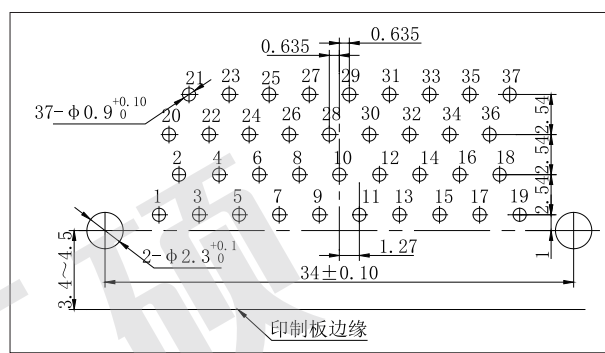
J30J-31TJW-Q8



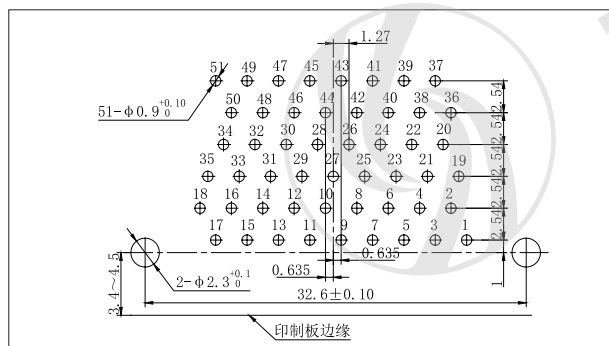
J30J-31ZKW-Q8



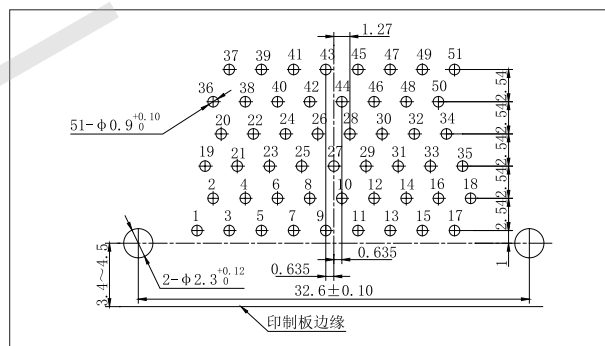
J30J-37TJW-Q8



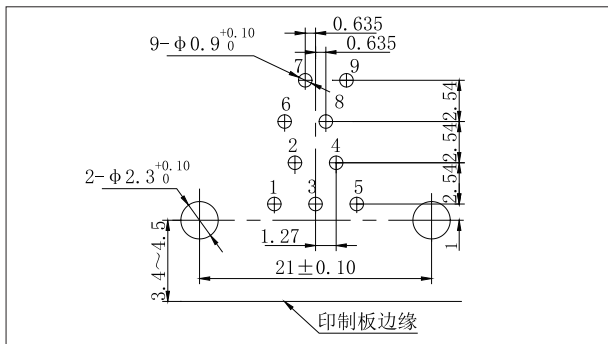
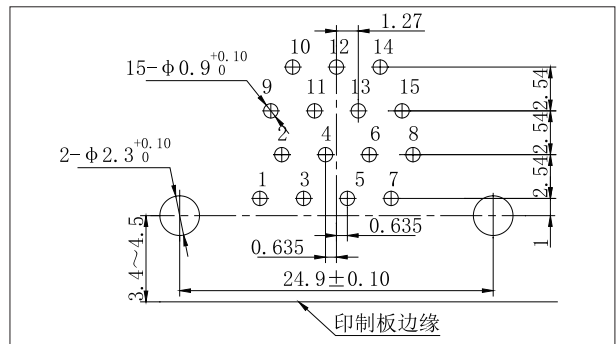
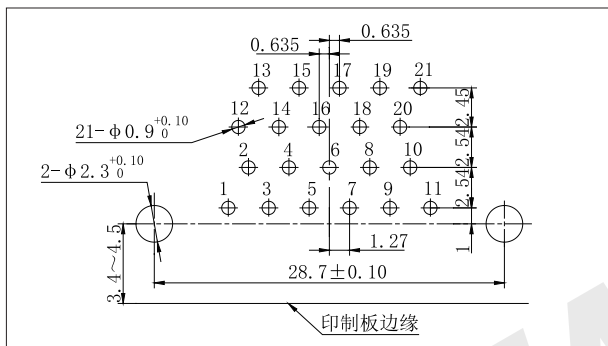
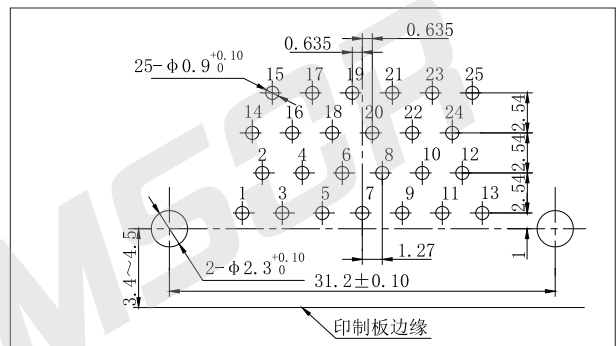
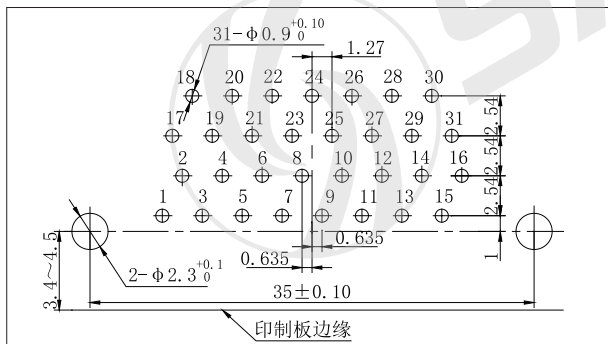
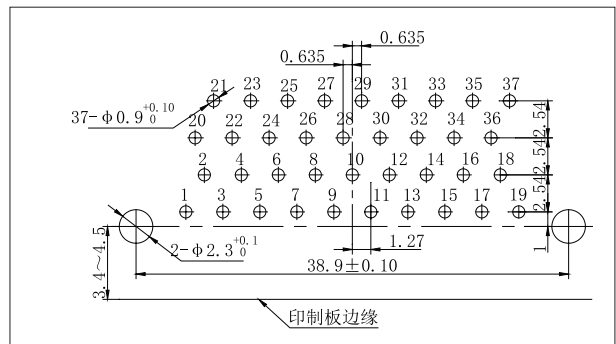
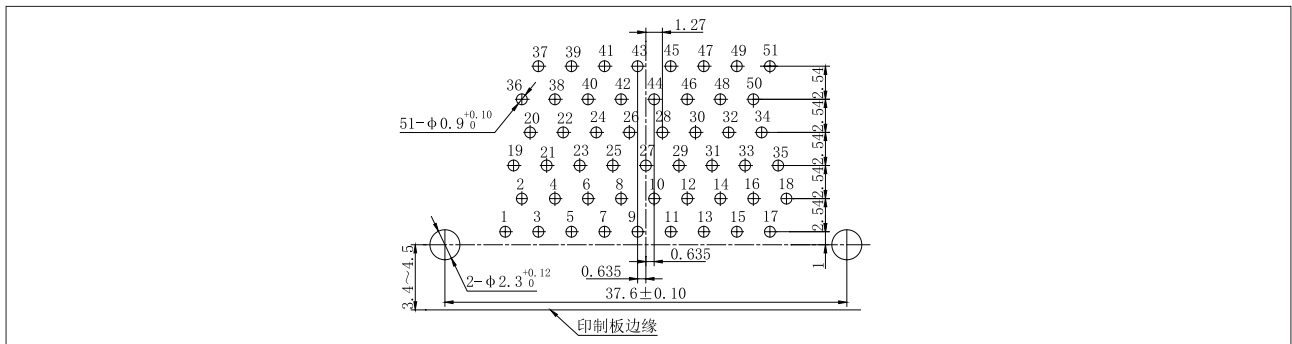
J30J-37ZKW-Q8



J30J-51TJW-Q8



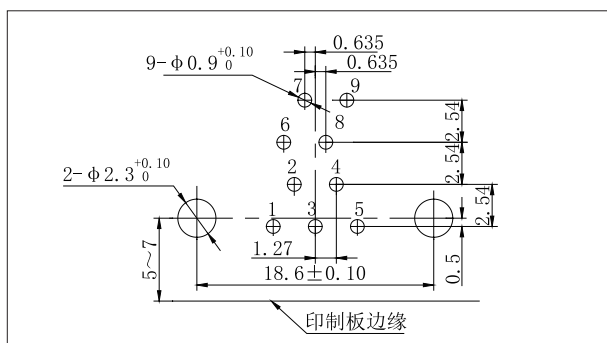
J30J-51ZKW-Q8

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸
J30JC 弯插印制板 W-Q 型
印制板安装开孔尺寸图

J30JC-9ZKW-Q

J30JC-15ZKW-Q

J30JC-21ZKW-Q

J30JC-25ZKW-Q

J30JC-31ZKW-Q

J30JC-37ZKW-Q

J30JC-51ZKW-Q

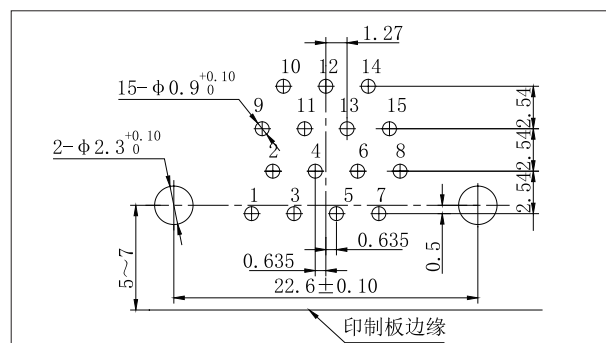
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

J30JA 弯插印制板 W 型

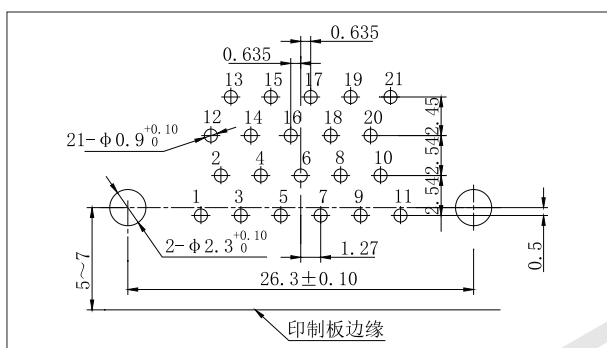
印制板安装开孔尺寸图



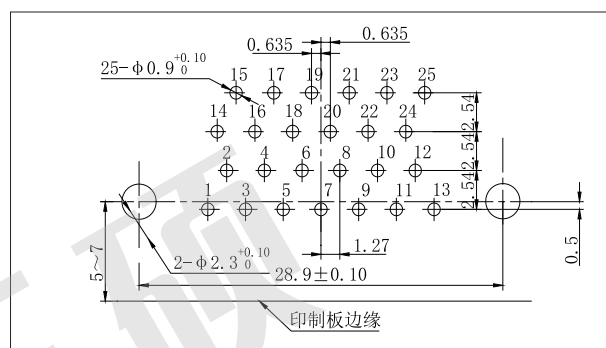
J30JA-9ZKW



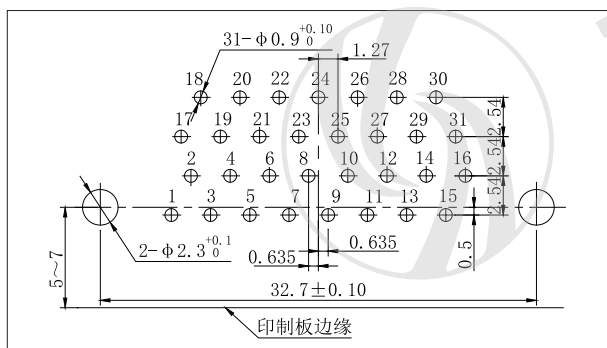
J30JA-15ZKW



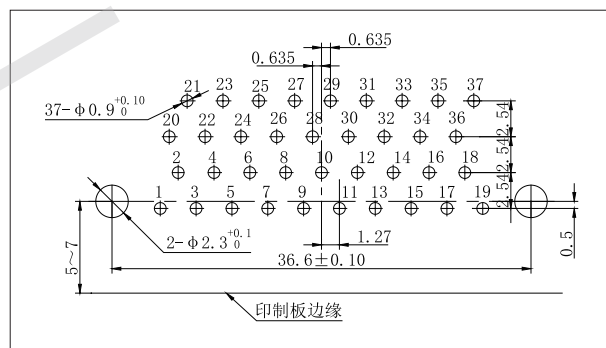
J30JA-21ZKW



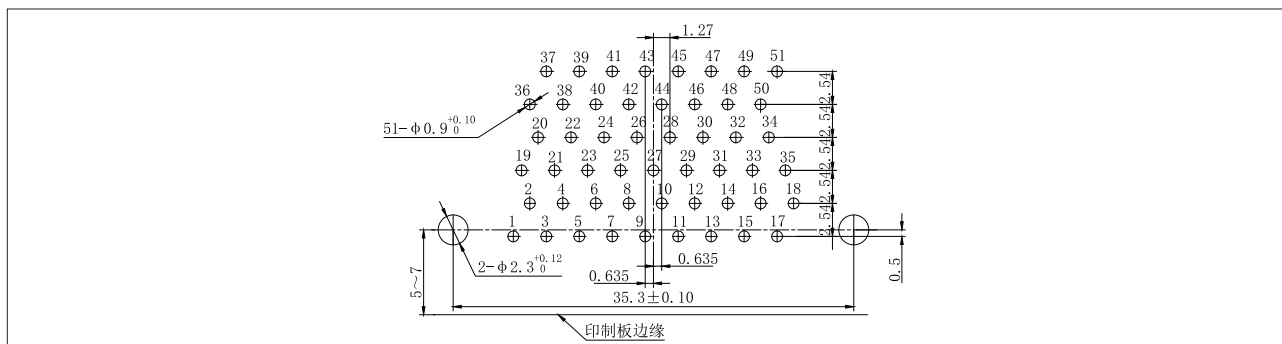
J30JA-25ZKW



J30JA-31ZKW



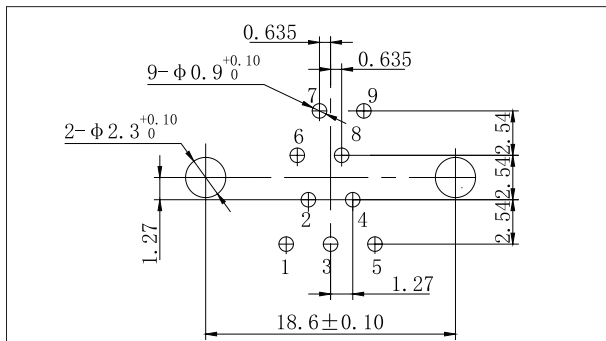
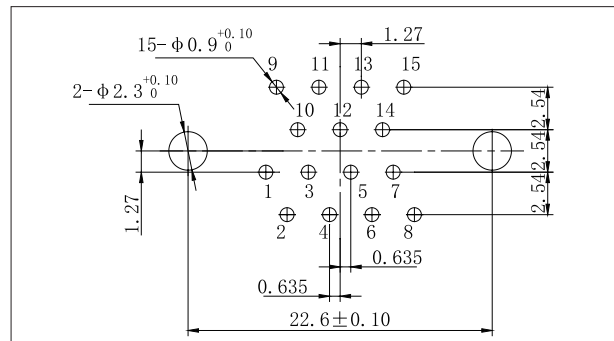
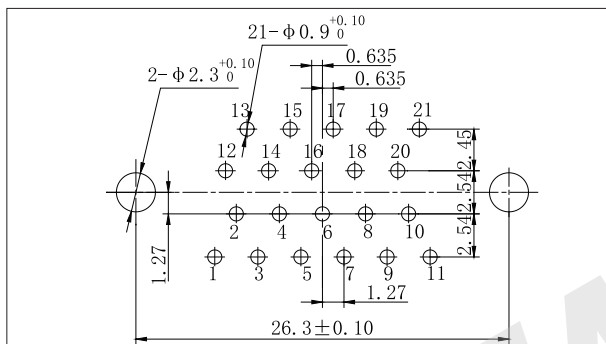
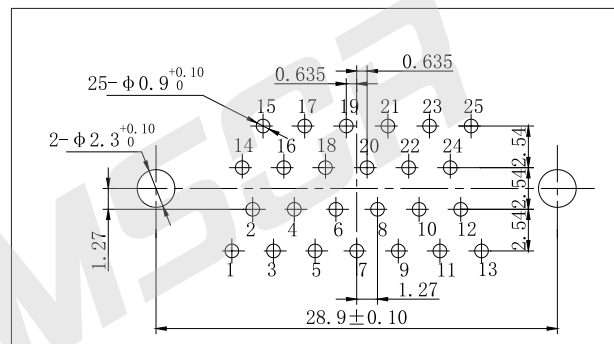
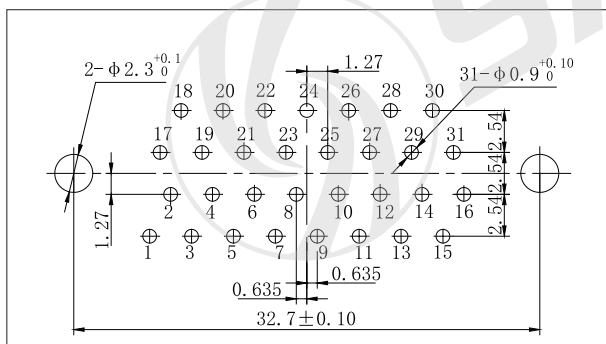
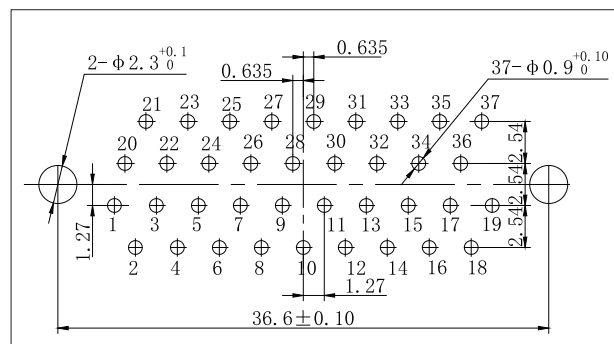
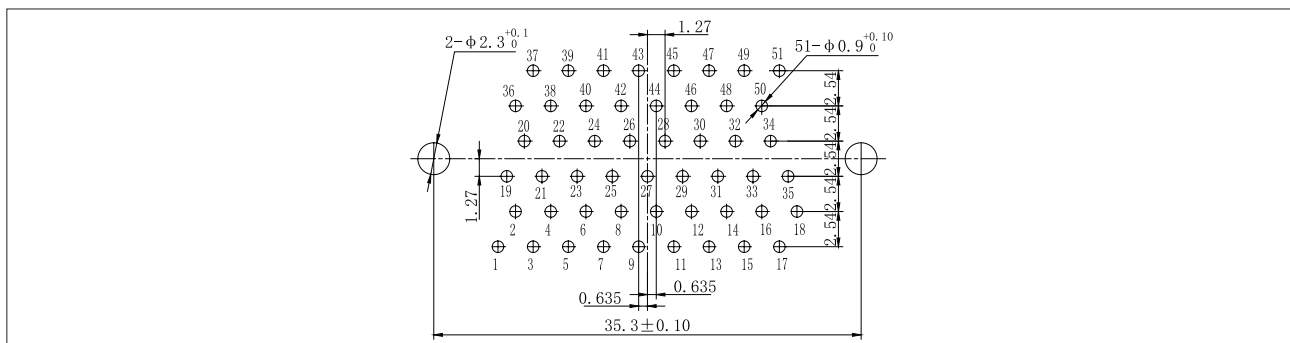
J30JA-37ZKW



J30JA-51ZKW

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸
J30JA 直插印制板 N 型

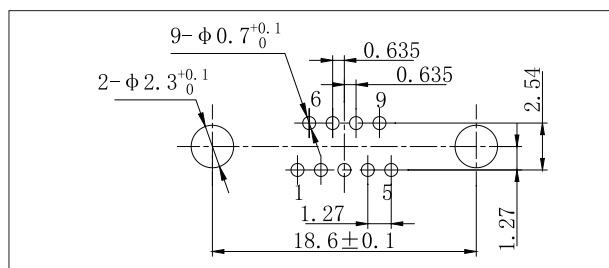
印制板安装开孔尺寸图


J30JA-9ZKN

J30JA-15ZKN

J30JA-21ZKN

J30JA-25ZKN

J30JA-31ZKN

J30JA-37ZKN

J30JA-51ZKN

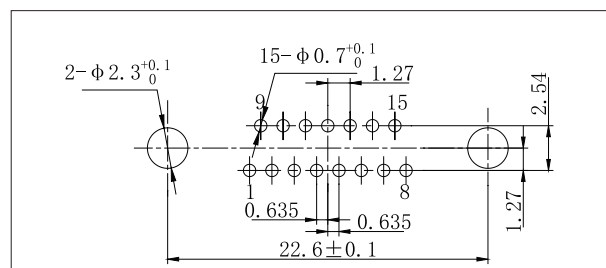
J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸

■ J30JA 直插印制板 N-J

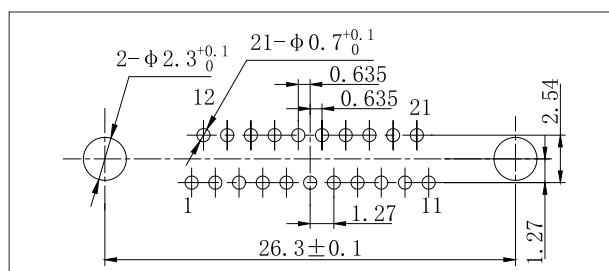
印制板安装开孔尺寸图



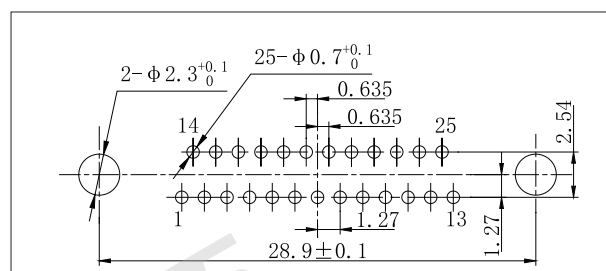
J30JA-9ZKN-J



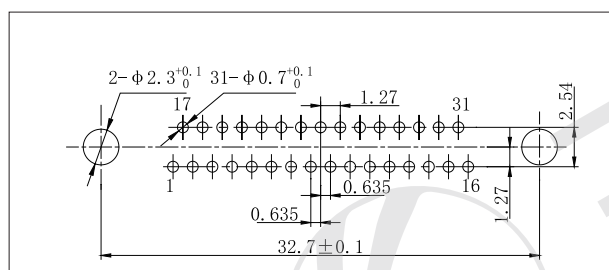
J30JA-15ZKN-J



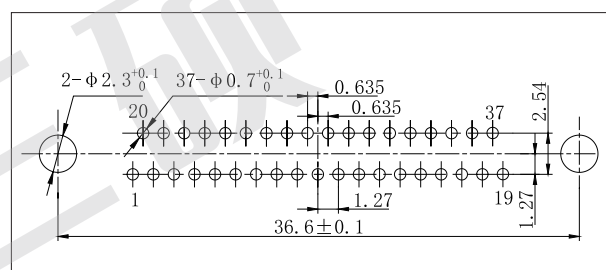
J30JA-21ZKN-J



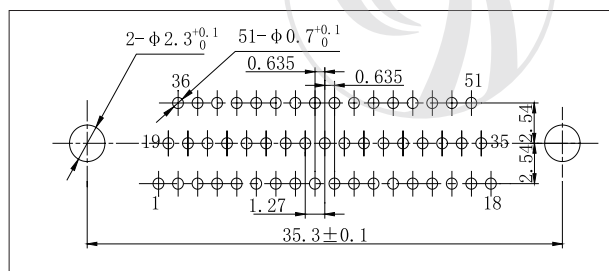
J30JA-25ZKN-J



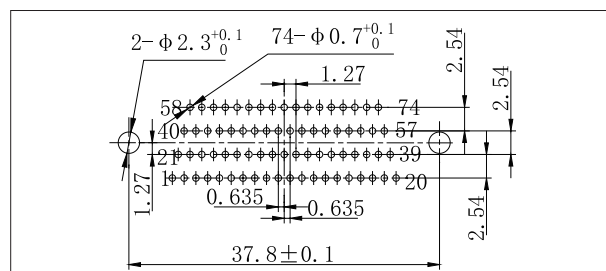
J30JA-31ZKN-J



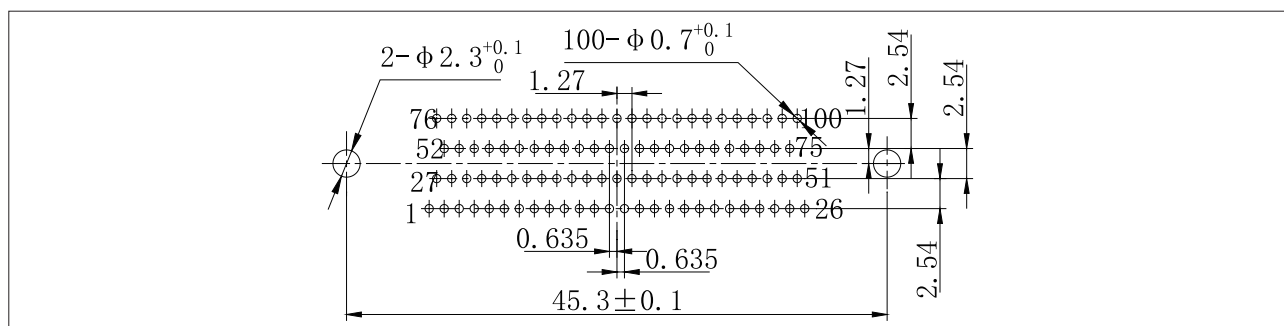
J30JA-37ZKN-J



J30JA-51ZKN-J



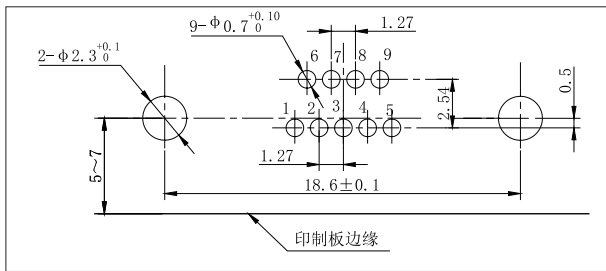
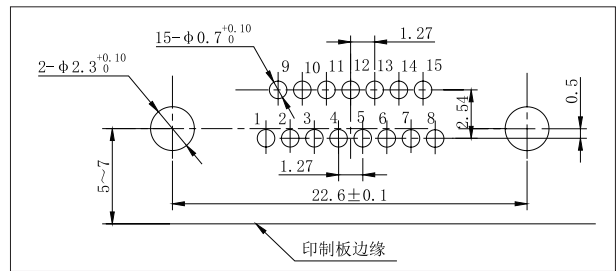
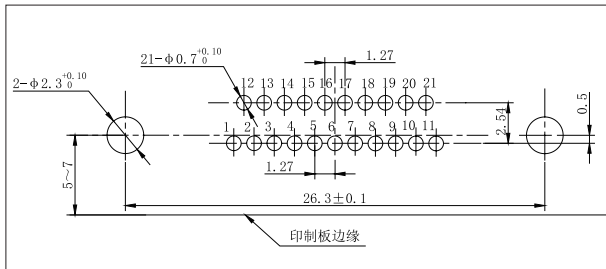
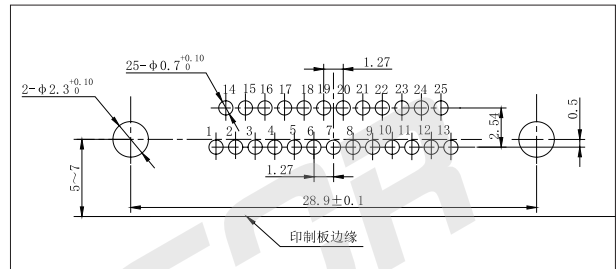
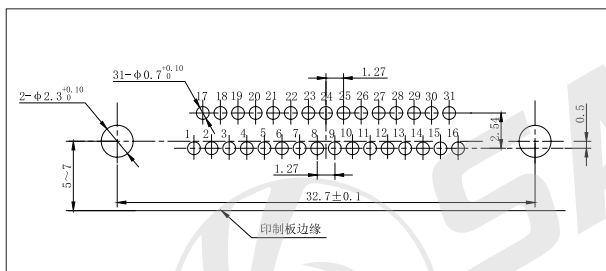
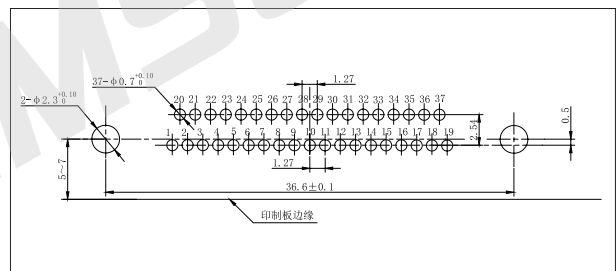
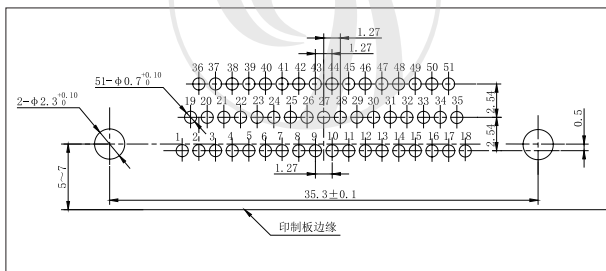
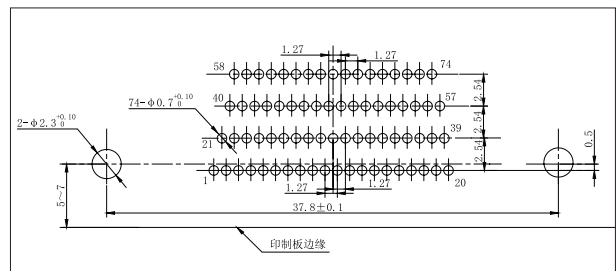
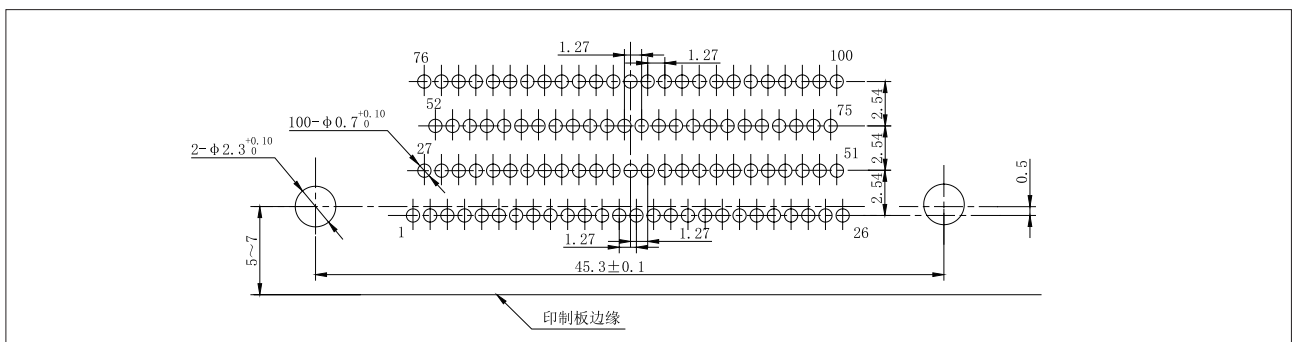
J30JA-74ZKN-J



J30JA-100ZKN-J

J30J 系列微型矩形电连接器 \ 印制板安装开孔尺寸
J30JA 弯插印制板 W-J

印制板安装开孔尺寸图


J30JA-9ZKW-J

J30JA-15ZKW-J

J30JA-21ZKW-J

J30JA-25ZKW-J

J30JA-31ZKW-J

J30JA-37ZKW-J

J30JA-51ZKW-J

J30JA-74ZKW-J

J30JA-100ZKW-J