CL

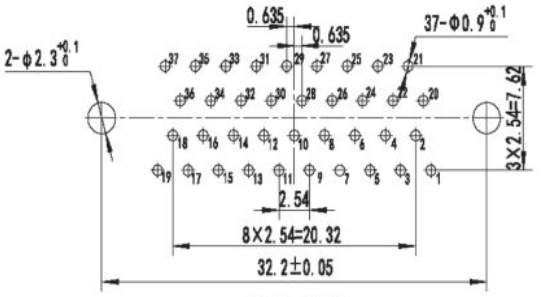
微矩形电连接器

CHENGLIAN PRECISION CATALOG

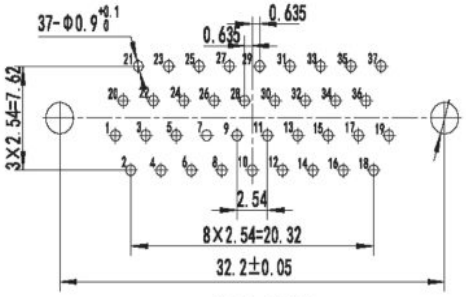
产品技术资料 / Product Manual

本资料由诚联精密整理，技术参数以完整型号及图纸确认为准。

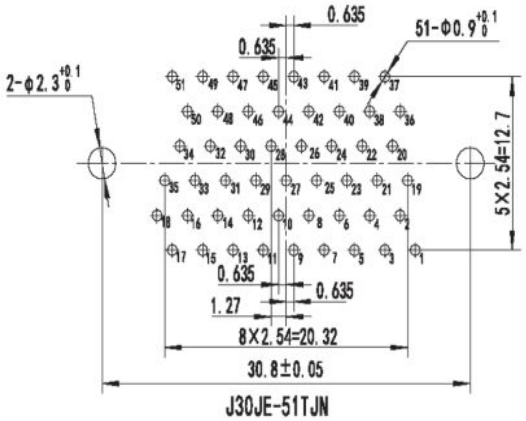
山西诚联智创电子科技有限公司 · 诚联精密



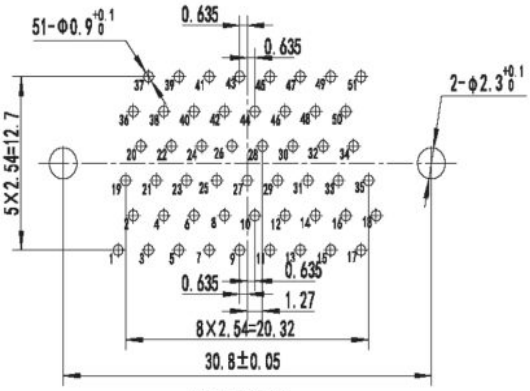
J30JE-37TJN



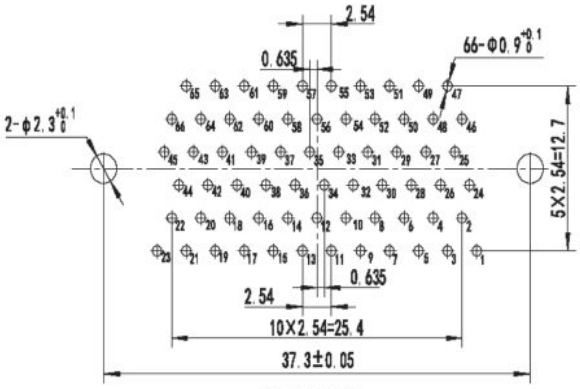
J30JE-37ZKN



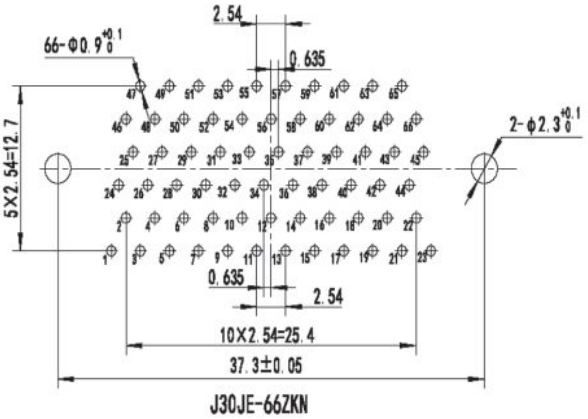
J30JE-51TJN



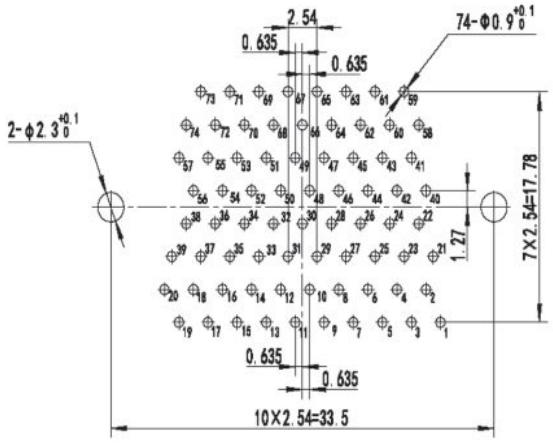
J30JE-51ZKN



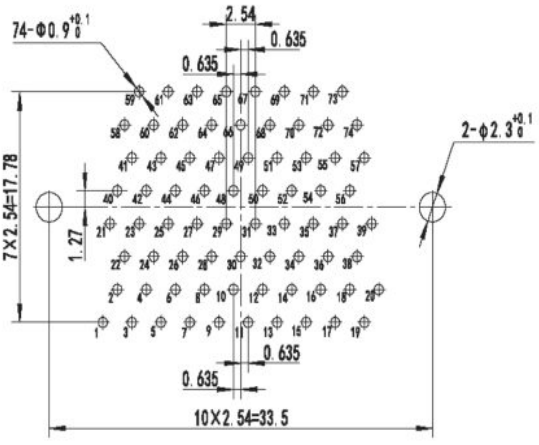
J30JE-66TJN



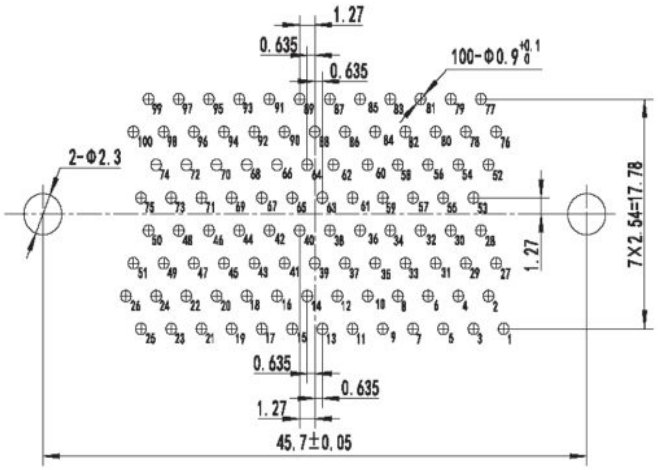
J30JE-66ZKN



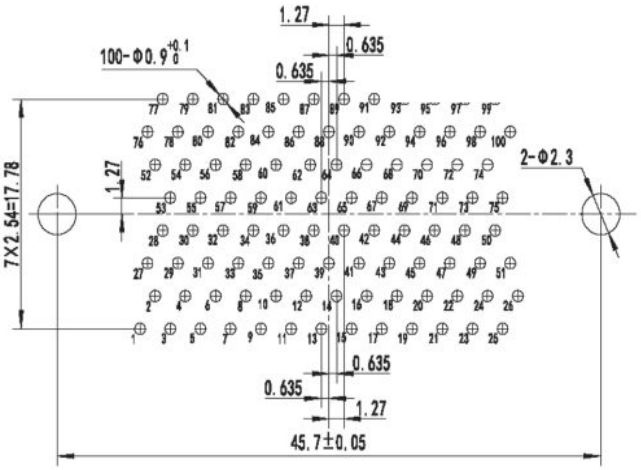
J30JE-74TJN



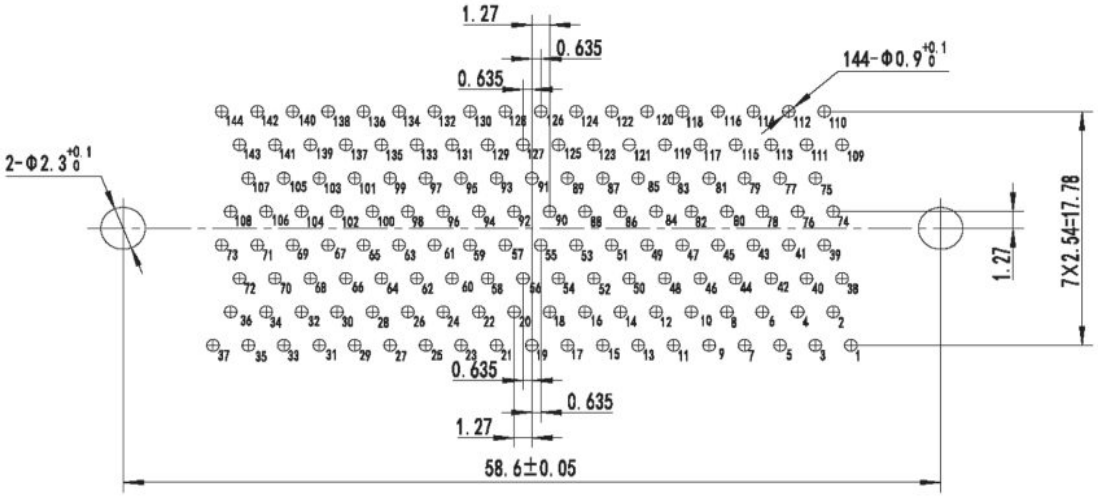
J30JE-74ZKN



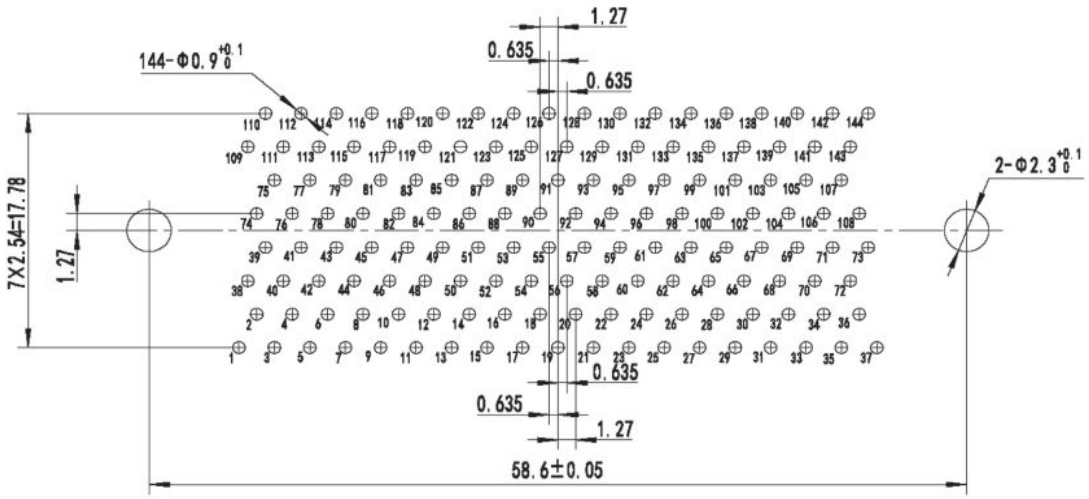
J30JE-100TJN



J30JE-100ZKN



J30JE-144TJN

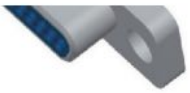


J30JE-144ZKN

J30JE系列直式印制板N—J型

订货标志

J30J ① E ② — n ③ TJ/ZK ④ N ⑤ X ⑥ — J





① 主称代号：J30J—铝合金化学镀镍　J30JS—不锈钢钝化　J30JC—铜镀镍

② 系列改型代号：E—外壳壳体高度减小，插头高度为8.6，插座高度为9.5；

③ 接触件数目：9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144

④ 连接器与接触件种类：　TJ—插头装插针　　ZK—插座装插孔；

⑤ 接触件尾端形式：

N—J—直式印制板，网格间距1.27×2.54，推荐印制板厚度1.6～2.5mm；

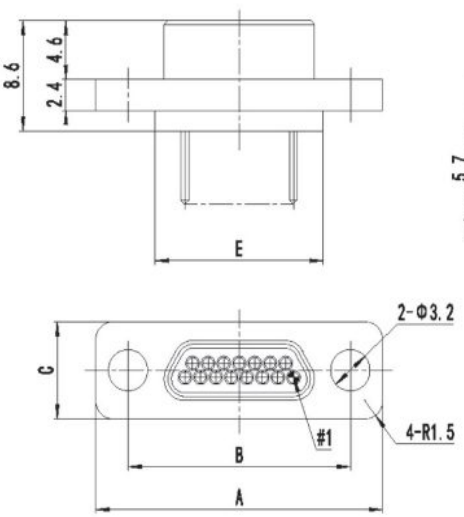
⑥ 锁紧及安装组件类型：详见J30J锁紧及安装组件类型与使用说明；

标志示例

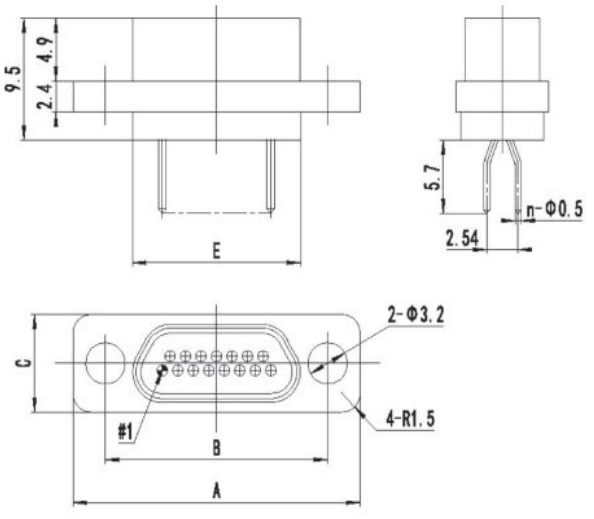
J30JE—31TJNP51—J

以上标志表示：J30JE系列31芯N—J型直式印制板插头，选用P51型锁紧及安装组件。

外形尺寸：

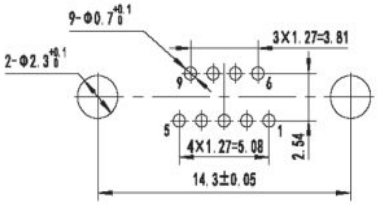


J30JE-nTJN-J

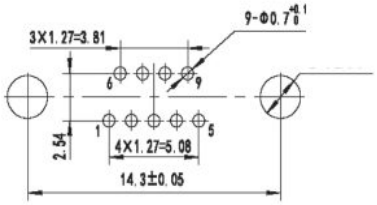


J30JE-nZKN-J

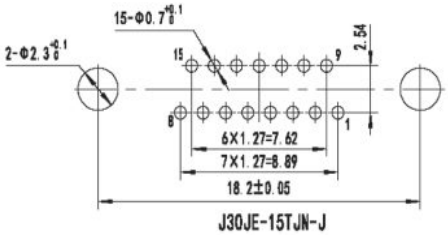
产品型号	A	B	C	E
J30JE—9TJ/ZKN—J	19.6	14.3	7.6	9.9
J30JE—15TJ/ZKN—J	23.5	18.2	7.6	13.8
J30JE—21TJ/ZKN—J	27.4	22	7.6	17.6
J30JE—25TJ/ZKN—J	29.8	24.5	7.6	20.2
J30JE—3TJ/ZKN—J	33.6	28.3	7.6	24
J30JE—37TJ/ZKN—J	37.4	32.2	7.6	27.8
J30JE—51TJ/ZKN—J	36.4	30.86	8.7	26.6
J30JE—66TJ/ZKN—J	42.9	37.3	8.7	33
J30JE—74TJ/ZKN—J	38.8	33.5	9.7	29.1
J30JE—100TJ/ZKN—J	54.7	45.7	9.7	36.6
J30JE—144TJ/ZKN—J	66.6	58.6	9.7	50.7



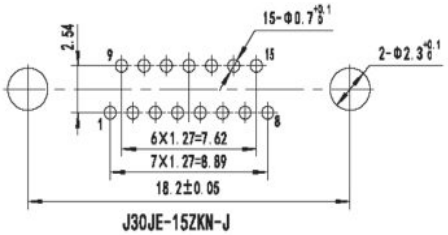
J30JE-9TJN-J



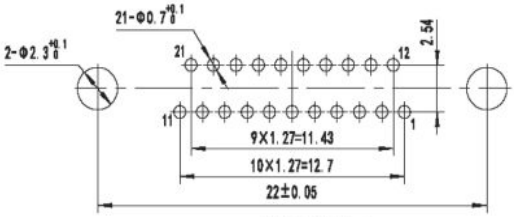
J30JE-9ZKN-J



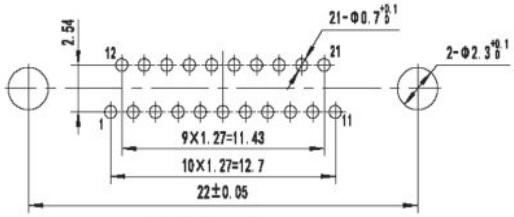
J30JE-15TJN-J



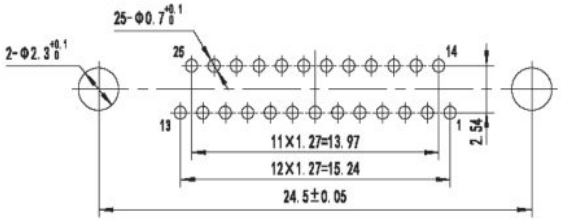
J30JE-15ZKN-J



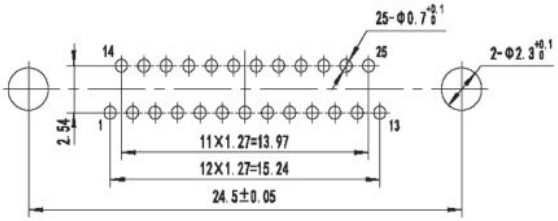
J30JE-21TJN-J



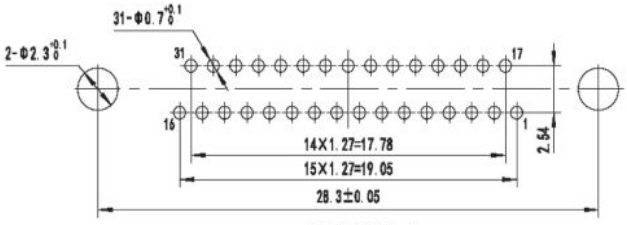
J30JE-21ZKN-J



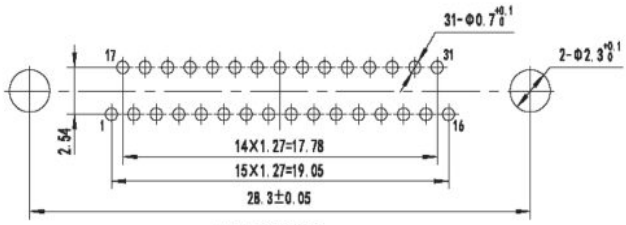
J30JE-25TJN-J



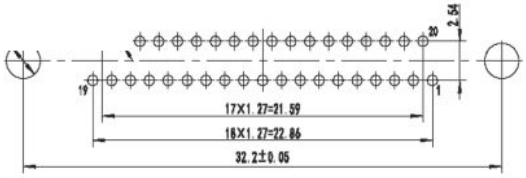
J30JE-25ZKN-J



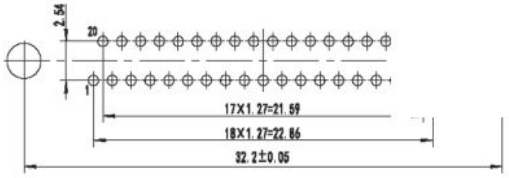
J30JE-31TJN-J



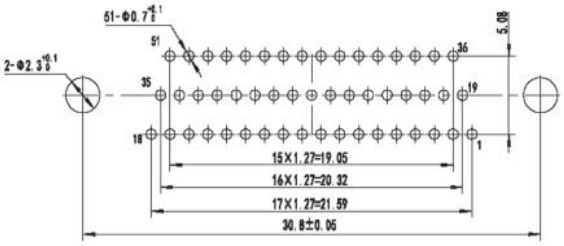
J30JE-31TJN-J



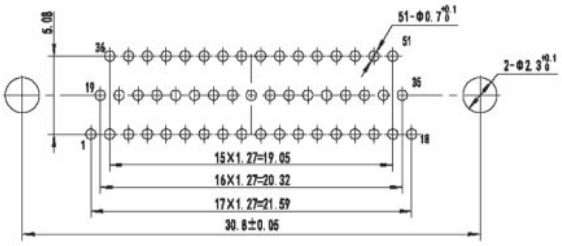
J30JE-37TJN-J



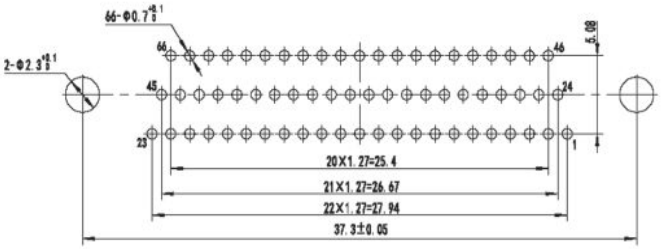
J30JE-37ZKN-J



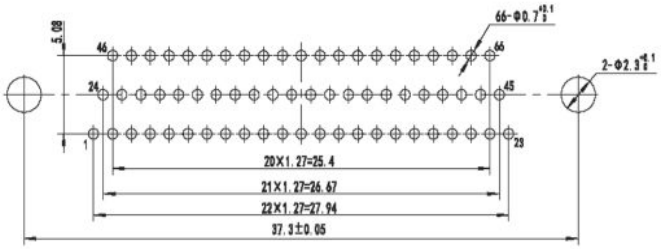
J30JE-51TJN-J



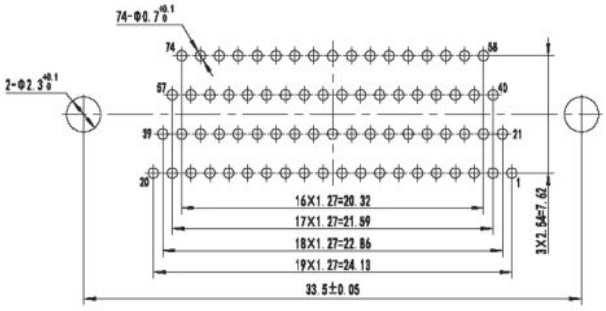
J30JE-51ZKN-J



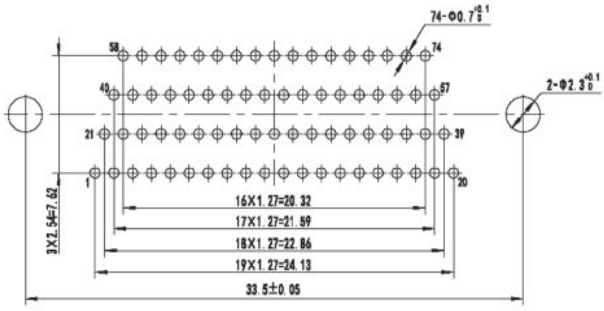
J30JE-66TJN-J



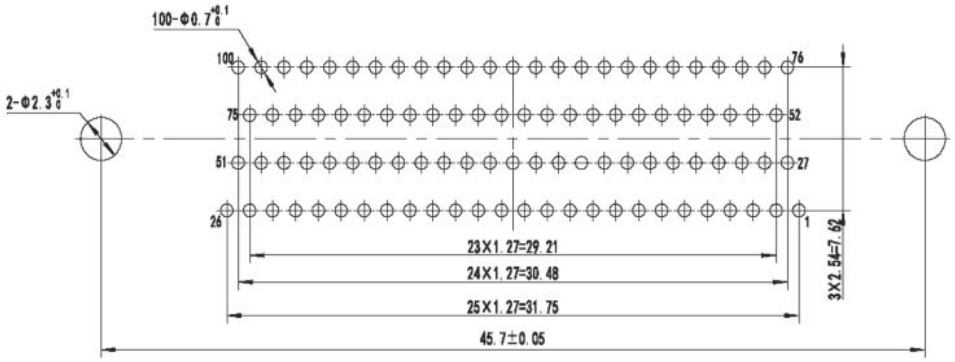
J30JE-66ZKN-J



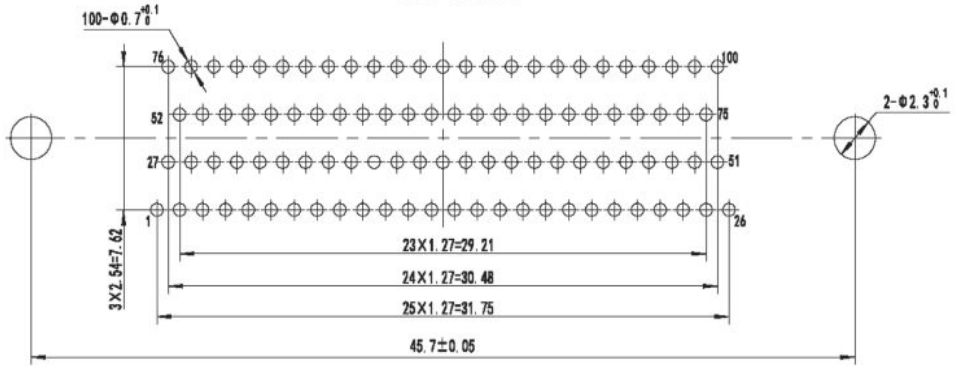
J30JE-74TJN-J



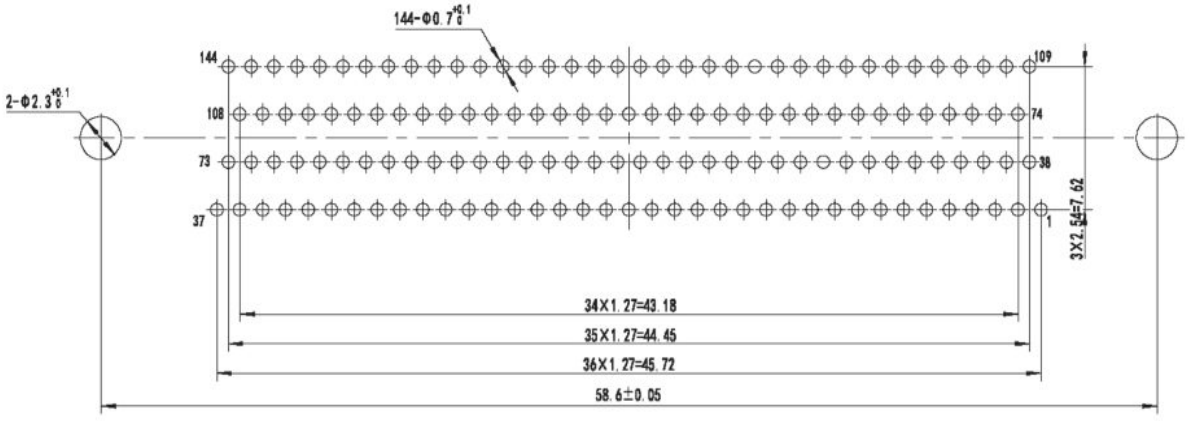
J30JE-74ZKN-J



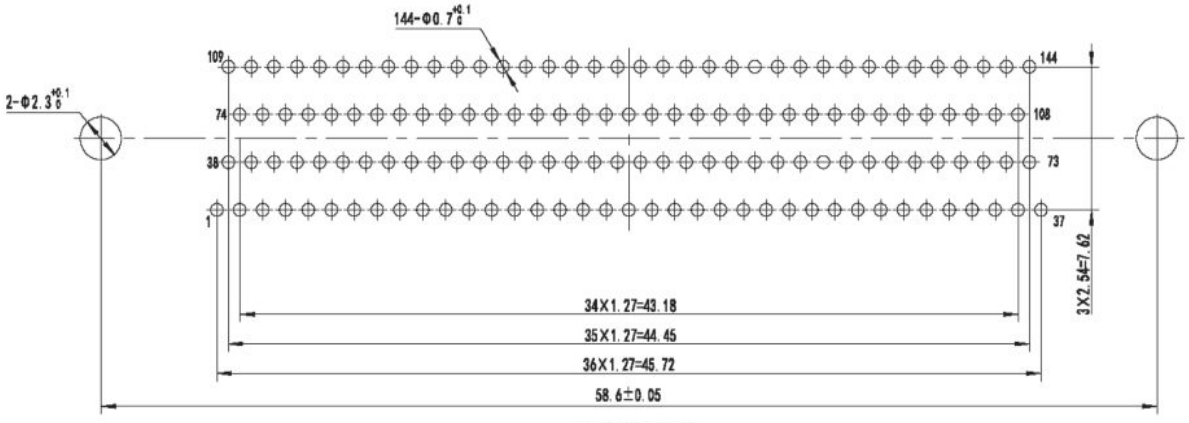
J30JE-100TJN-J



J30JE-100ZKN-J



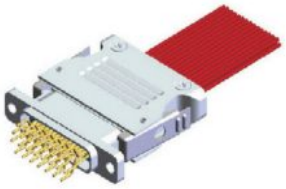
J30JE-144TJN-J



J30JE-144ZKN-J

J30JA快速锁紧型





订货标志

J30J ① A ② – n ③ TJ/ZK ④ X ⑤ （附加说明） ⑥

① 主称代号：J30J—铝合金化学镀镍　J30JS—不锈钢钝化　J30JC—铜镀镍

② 系列改型代号：A—本系列产品可实现快速插拔；

③ 接触件数目：9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144

④ 连接器与接触件种类：　TJ—插头装插针　ZK—插座装插孔；

⑤ 接触件尾端形式：

无标记—压接式　S—焊接式(焊杯孔　0.56)

⑥ 附加说明：压线产品适配导线规格为0.035mm^2～0.2mm^2，推荐使用0.1mm^2～0.15mm^2，默认使用0.12mm^2。导线长度由客户定义，用户选型时需在型号中注明导线信息，当有特殊接线要求时，需提供技术资料。

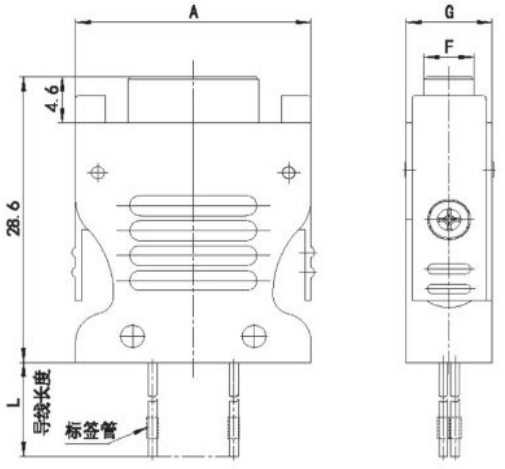
注：本产品插头部分是自由端，插座部分是固定端；插座部分的安装可以选择P44型安装组件或M2合适长度的十字盘头螺丝进行安装。

标志示例

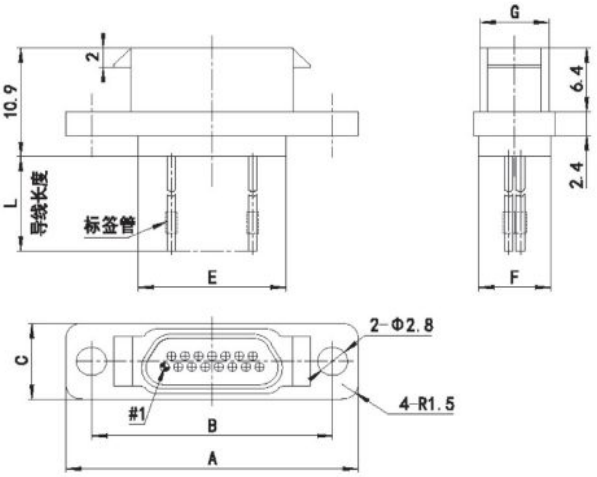
J30JA–31TJ(AFR–250、白色、L=300)

以上标志表示：J30JA系列31芯压接式插头；选用AFR–250型白色导线，芯线截面积：默认为0.12mm^2，导线长度：L=300mm。

外形尺寸：



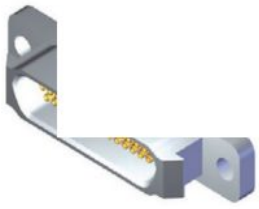
J30JA–nTJ



J30JA–nZK

产品型号	A	F	G	产品型号	A	B	C	E	F	G
J30JA–9TJ	18.2	4.7	8.1	J30JA–9ZK	23.4	18.6	7.6	9.8	6.8	6.5
J30JA–15TJ	22.1	4.7	8.1	J30JA–15ZK	27.4	22.6	7.6	13.8	6.8	6.5
J30JA–21TJ	25.8	4.7	8.1	J30JA–21ZK	31.1	26.3	7.6	17.5	6.8	6.5
J30JA–25TJ	28.4	4.7	8.1	J30JA–25ZK	33.7	28.9	7.6	20.1	6.8	6.5
J30JA–31TJ	32.2	4.7	8.1	J30JA–31ZK	37.5	32.7	7.6	24.1	6.8	6.5
J30JA–37TJ	36	4.7	8.1	J30JA–37ZK	41.45	36.6	7.6	27.8	6.8	6.5
J30JA–51TJ	34.8	5.8	10	J30JA–51ZK	40.1	35.3	8.7	26.5	7.9	7.6
J30JA–66TJ	41.2	5.8	10	J30JA–66ZK	46.5	41.7	8.7	33	7.9	7.6
J30JA–74TJ	37.3	6.8	11	J30JA–74ZK	42.6	37.8	9.8	29	9	8.7
J30JA–100TJ	44.8	6.8	11	J30JA–100ZK	50.1	45.3	9.8	36.5	9	8.7
J30JA–144TJ	58.8	6.8	11	J30JA–144ZK	64.1	59.3	9.8	50.6	9.1	8.7

J30JA快速锁紧型



订货标志

J30J ① A ② – n ③ ZK ④ X ⑤

① 主称代号：J30J—铝合金化学镀镍　J30JS—不锈钢钝化　J30JC—铜镀镍

② 系列改型代号：A—本系列产品可实现快速插拔；

③ 接触件数目：9、15、21、25、31、37、51、66、74、100、144

④ 连接器与接触件种类：ZK—插座装插孔；

⑤接触件尾端形式：

Nx—直式印制板，网格间距2.54×2.54；（仅插座）

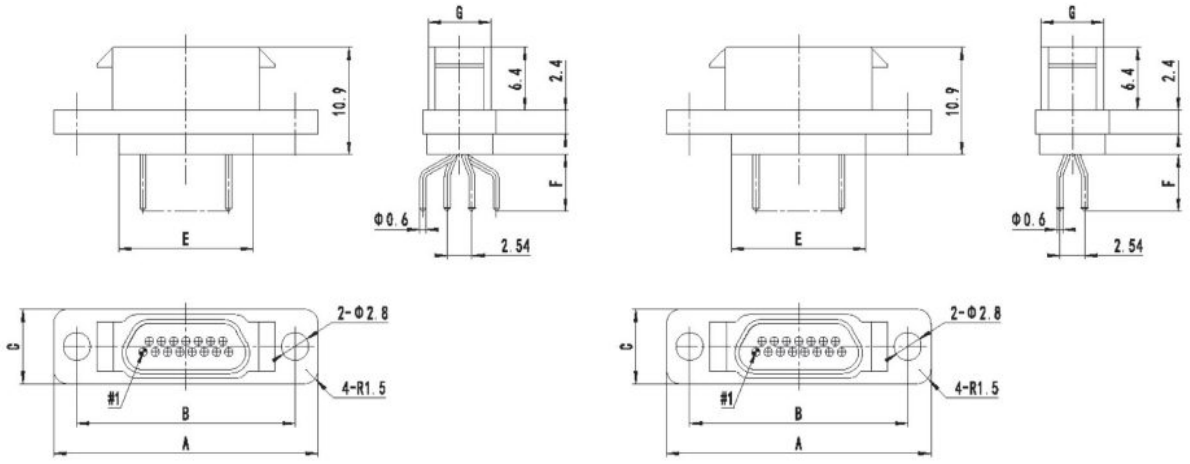
Nx—J—直式印制板，网格间距1.27×2.54；（仅插座）

标志示例

J30JA–31ZKN

以上标志表示：J30JA系列31芯N型直插插座。

外形尺寸：



J30JA-nZK（N、N3、N4、N8）　　J30JA-nZK（N-J、N3-J、N4-J、N8-J）

产品型号	A	B	C	E	F				G
					N、N–J	N3、N3–J	N4、N4–J	N8、N8–J	
J30JA–9ZKNx、Nx–J	23.4	18.6	7.6	9.8	5.7	6.7	7.2	8	6.5
J30JA–15ZKNx、Nx–J	27.4	22.6	7.6	13.8					6.5
J30JA–21ZKNx、Nx–J	31.1	26.3	7.6	17.5					6.5
J30JA–25ZKNx、Nx–J	33.7	28.9	7.6	20.1					6.5
J30JA–31ZKNx、Nx–J	37.5	32.7	7.6	24.1					6.5
J30JA–37ZKNx、Nx–J	41.4	36.6	7.6	27.8					6.5
J30JA–51ZKNx、Nx–J	40.1	35.3	8.7	26.6					7.6
J30JA–66ZKNx、Nx–J	46.5	41.7	8.7	33					7.6
J30JA–74ZKNx、Nx–J	42.6	37.8	9.8	29.1					8.7
J30JA–100ZKNx、Nx–J	50.1	45.3	9.8	36.65					8.7
J30JA–144ZKNx、Nx–J	64.1	59.3	9.8	50.65					8.7