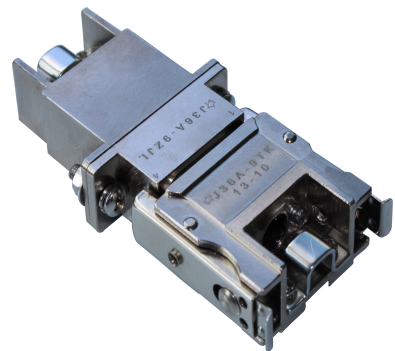


J36A、J36E 系列矩形电连接器

产品简介

- 属于仪器式电连接器；
- 体积小，密度高，规格齐全；
- 双保险锁紧结构，可靠性高；
- J36A 为普通型，T2 系列防漏密封；J36E 为低磁型；
- 端接形式为焊接，有焊接型直插印制板插座；
- 本产品可广泛应用于航天、航空、兵器、舰船、通讯、计算机等行业的设备仪器舱内部电信号连接；
- 执行标准Q/HX0005。



使用环境条件

- 工作温度：-55℃~+125℃

—相对湿度：40±2℃时，90%~95%

—正弦振动：10~50Hz，振幅 2.5mm

50~2000Hz，加速度 245m/s²

—冲击：980m/s²

—大气压力：101.3KPa~1.33Pa

—加速度：980m/s²

主要技术指标

- 额定电流：5A

接触电阻：寿命试验前：不大于 0.006Ω

寿命试验后：不大于 0.010Ω

耐电压：标准条件下：1000V

低气压条件下：250V

潮湿条件下：500V

机械寿命：500 次
- 绝缘电阻：

标准条件下：不小于 5000MΩ

高温条件下：不小于 500MΩ

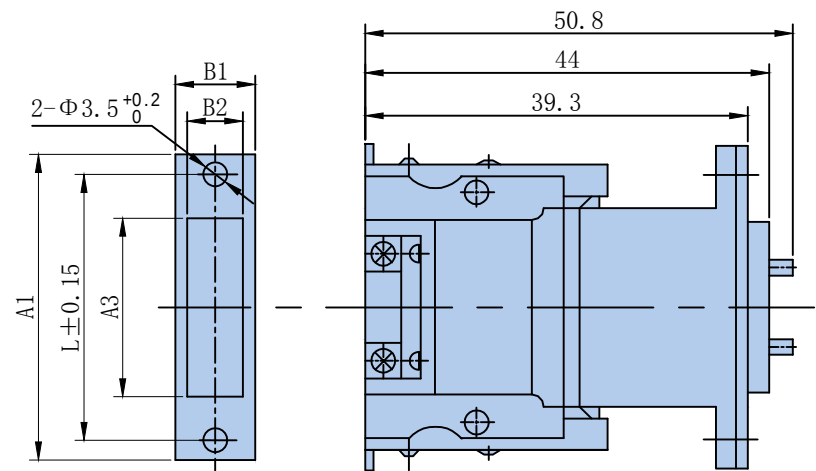
潮湿条件下：不小于 50MΩ

结露条件下：不小于 20MΩ（仅适用于 T2 系列连接器）

标记示例

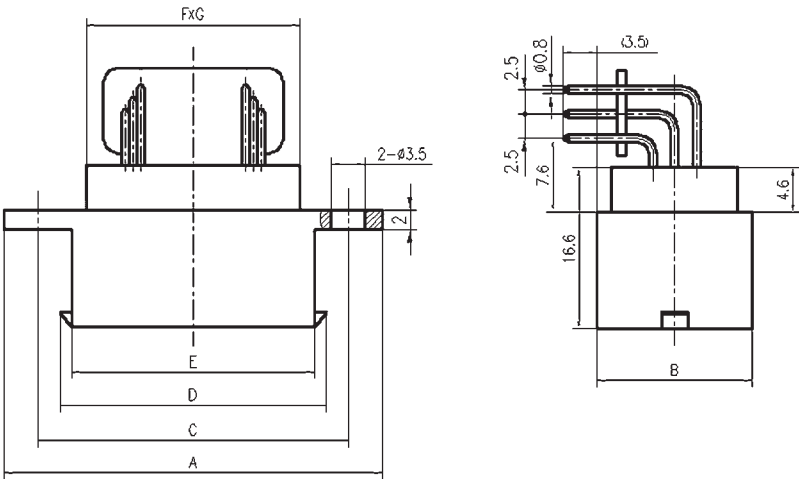
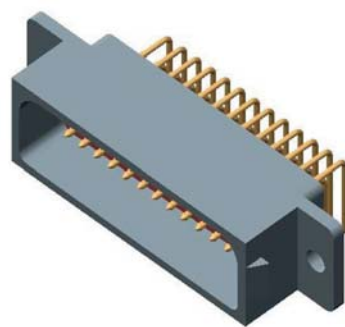
主称代号	J	36	A-	9	Z	J	B
设计序号							
分系列号							
接触件数目							
产品型别：T—插头、Z—插座、T2—防露插头							
接触件型别：K—插孔、K2—直插印制板式插孔，K4-90°，弯插印制板式插孔。J—插针、J2—直插印制板式插针；J4-90°，弯插印制板式插孔。							
安装方式（仅适用于插座）：B—面板式、L—电缆式							

J36A 直插印制板式电连接器外形尺寸结构简图



插头	插座		接触件数目 n	A1	L	A2	A3	B1	B2
J36A-nTK J36A-nTJ J36A-nT2K J36A-nT2J J36E-nTK J36E-nTJ	J36A-n J36E-n	ZJB ZKB ZJL ZKL ZJ2B ZK2B	9	34	28	22	19	13.5	10.5
			17	39	32	25	22	16	13
			26	49	42	35	32	16	13
			38	59	52	45	42	16	13
			52	61	54	47	44	18.5	15.5
			62	59	52	45	42	21	18
			74	67	60	53	50	21	18

90度弯插印制板插座

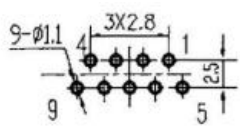
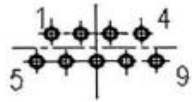
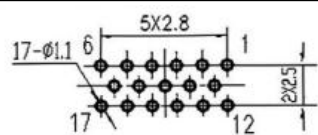
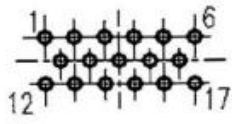
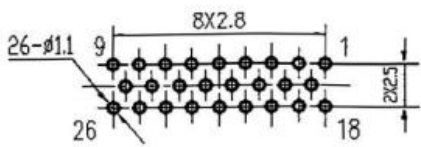
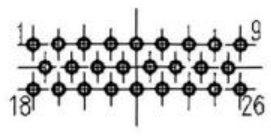
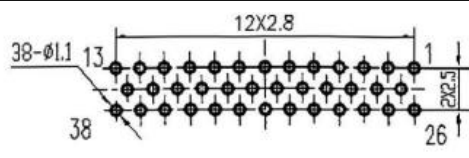
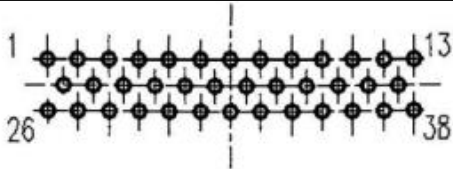
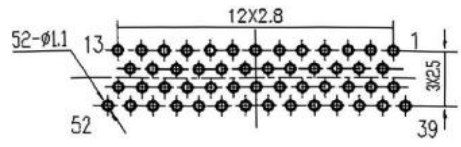
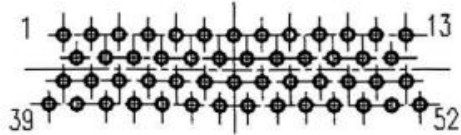
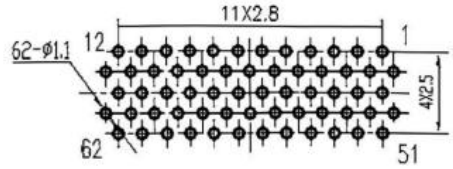
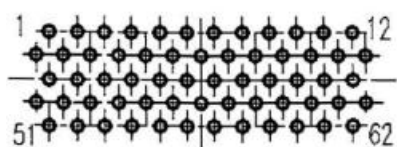


型号规格	接触件数目n	A	B	C±0.15	D	E	F	G
J36A-nZJ4BJ36A-nZK4B	9	34	13.5	28	25	22	19	10.5
	17	39	16	32	28	25	22	13
	26	49	16	42	38	35	32	13
	38	59	16	52	48	45	42	13
	52	61	18.5	54	50	47	44	15.5
	62	59	21	52	48	45	42	18
	74	67	21	60	56	53	50	18

J36A 直插印制板式系列矩形电连接器建议安装尺寸

右图中尺寸同左图

接触件数目n	J36A-nZJ2B	J36A-nZK2B
9		
17		
26		
38		
52		
62		
74		

接触件数目 n	J36A-nZJ4B	J36A-nZK4B
9		
17		
26		
38		
52		
62		
74	