标注前有“*”为重点检验尺寸

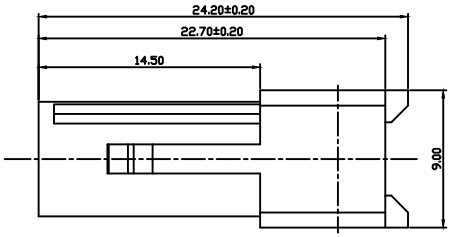
未 注 公 差

尺寸	A	B	C	D	E	F
0-6	0.03	0.05	0.08	0.10	0.15	0.20
6-18	0.05	0.08	0.10	0.15	0.20	0.25
18-30	0.08	0.10	0.15	0.20	0.25	0.35
30-50	0.10	0.15	0.20	0.25	0.35	0.50
50-80	0.15	0.20	0.25	0.35	0.50	0.65
80-120	0.20	0.25	0.35	0.50	0.65	0.80
120-180	0.25	0.35	0.50	0.65	0.80	0.95
180-250	0.35	0.50	0.65	0.80	0.95	1.15

图面产品均符合ROHS标准

射频同轴连接器主要技术特性：

温度范围	Temp.range	-55～+155℃ （PE Cable -40+85℃）
特性阻抗	Impedance	50Ω
频率范围	Frequency Range	DC～3GHz
工作电压	Workin Voltage	335V max (有效值)
耐　　压	Withstand Voltage	700V rms （海平面最小值）
接触电阻	Contact resistance	
内导体之间	Center Contact	≤6mΩ
外导体之间	Outer Contact	≤1mΩ
绝缘电阻	Insulation resistance	≥1000MΩ
震动	Vibration: 100m/S²(80～2000Hz)	
冲击	Impact: 500m/S²	
电压驻波比	VSWR	≤1.3
耐用性	Durability(mating)	≥500次(cycles)
内导体插拔力	Inner Conductor	≥0.28N
外导体插拔力	Outer Conductor	≥8N



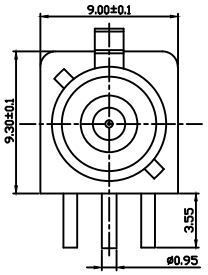
PE 主要技术要求：

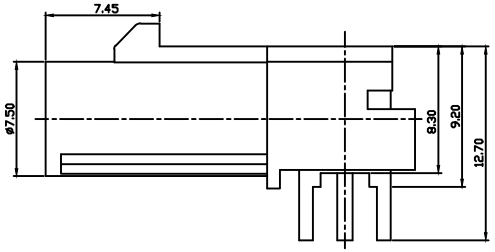
1.产品表面无缩水、披锋、油污、缺胶、杂色等不良现象

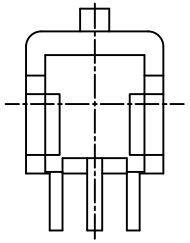
2.产品符合ROHS环保标准

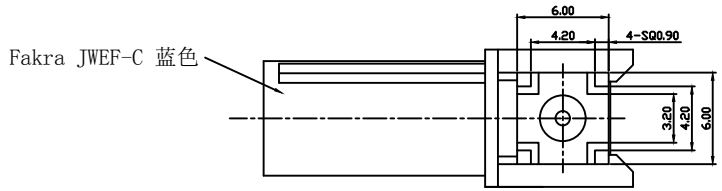
适用技术标准　APPLICABLE STANDARD

MIL-C-39012;
CECC 22130;
IEC 60168-10.









NO	料号	描述	材质	规格	数量
2		塑料壳	PA66+16%GF	蓝色	1
1		SMB公头	黄铜	镀镍	1

ZKT® 深圳市中科无线技术有限公司

公差	x. ±0.30 x.x ±0.20 x.xx ±0.10 ANGULAR 5°				代码		料号	
					品名	FAKRA-C型弯公头公针-插板座		
		变更记录	日期	变更者	型号	ZKC510073		
		比例	1：1	纸张	A4	绘图	GUO	日期	2025.12.31
图法		单位	mm	版本	A	审核		确认	