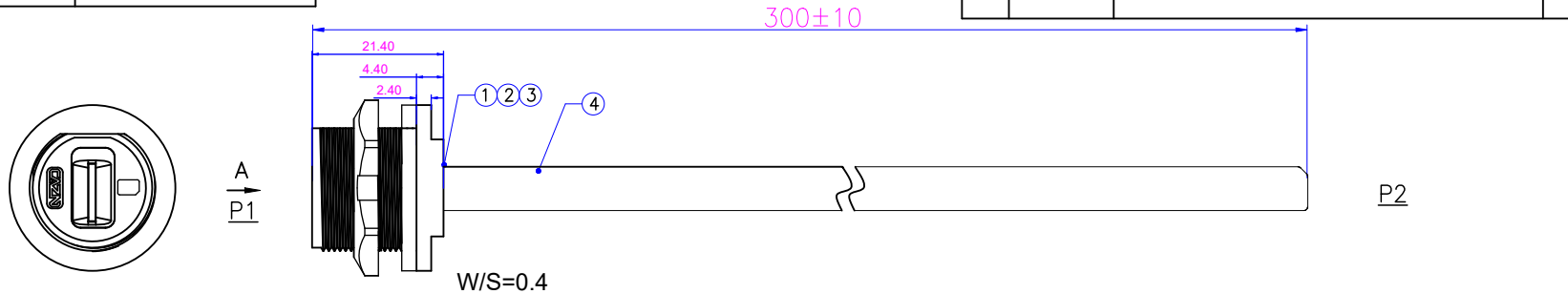
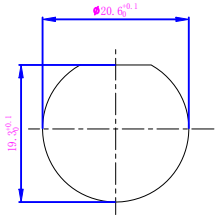
模具编号	模具名称	模具规格描述

版本	变更编号	变更内模描述	变更日期
A0	--	首次发行	2024.12.10

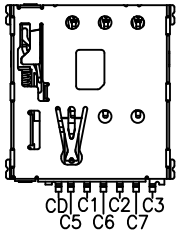


正面线路图

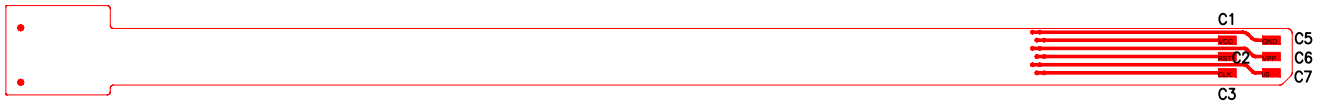


产品开孔尺寸

SIM 接点脚位图



反面线路图



插头技术要求	
连接方式	螺纹连接
接线方式	FFC
温度范围	-25℃~+80℃
污染程度	3
防护等级	IP67(紧锁状态)
接插次数	≥500
额定电压	30V AC/DC
额定电流	1A
接触电阻	≤30 mΩ
绝缘电阻	≥10 MΩ
质量标准	IPC-A-620
产品电气测试参数要求	
高压测试	DC 300V / 0.01S
绝缘阻抗	10MΩ MIN
导体阻抗	3Ω MAX
短断路测试	100% 测试

生产注意事项

Pin Assignment

P1	Wire Color	P2	Definition
C1		C1	VCC
C2		C2	RST
C3		C3	CLK
C5		C5	GND
C6		C6	VPP
C7		C7	I/O
CD		/	

No.	Specification	Unit	Q'ty
4	Nano SIM卡公母延长转接线 300MM长	pc	1
3	E13 塑胶座子防水垫片Φ24.8XΦ20.6X1.5	pc	1
2	E13 塑胶六角螺母13/16-28UNS (28.6-25.4-4单边倒角)	pc	1
1	E13 SIM卡板后安装母座塑料外壳(正成logo)(加长螺牙)	pc	1

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)	绘图 DWN	胡俊明 2024.9.24		CAZN® 正成	
X. ±0.50 X.X ±0.30 X.XX ±0.20 X.XXX ±0.15 ANGEL ±3°	确认 CHK				
	核准 APVD			品名 TITLE	E13T-FSM-PWF/ MSM-NRA-0.3FPC
视角 THIRD ANGLE	单位 UNIT	MM	版本 REV A	品号 PART NO	C130510-00003
	尺寸 SIZE	A4	页码 SHEET 1 OF 1	型号 DRAWING NO	

客户名称		客户料号		客户确认		业务确认	

声明：请贵司在2个工作日内确认并回传图纸，过期未回传的，默认为贵司已确认合格 RoHS

表单编号：QR-21-020 版本 A1