



生产注意事项

插头技术要求

连接方式	卡扣连接
接线方式	焊接
温度范围	-40°C~+105°C
污染程度	3
防护等级	IP67/IP68
接插次数	≥500
额定电压	300V AC/DC
额定电流	10A
接触电阻	≤5 mΩ
绝缘电阻	≥100 MΩ
质量标准	IPC-A-620

产品电气参数测试要求

测试电压	
绝缘电阻	
导体电阻	

Pin Assignment

接线定义		
P1	Wire Color 线性颜色	OPEN 开放
1	Red 红	
2	Black 黑	

裁线长度 单位 (mm)	左端处理: 单位 (mm)			右端处理: 单位 (mm)		
	剥外被	剥内芯	内芯是 否镀锡	剥外被	剥内芯	内芯是 否镀锡

成型模具

模具编号	模具名称	模具规格描述
MJ-163	E10 直式公母	E10 直式公母共用包胶外模
MJ-322	共用包胶 外模	

No.	Specification	Unit	Q'ty
3	UL2464 20AWG*2C(21/0.178TS) 内芯PVC OD:1.5 外被黑色半亮面PVC OD4.6 (红 黑) (2C20-005)	pc	1
2	E10包胶成型 黑色PVC	pc	1
1	CAZN E10 卡扣式孔型插头半成品 2芯 B型: 2CA2-E10P-BA-S2B	pc	1

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)	DWN	
	CHK	
	APVD	
N/A	TITLE	E10B-S2B-MWA-1PV
 THIRD ANGLE	UNIT	REV
	MM	A
SIZE	SHEET	PART NO
A4	1 OF 1	3CZ-E10P-BA-S2B-1M-PVC
		DRAWING NO
		C130402-00041

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

业务确认

客户	图号	日期	制图	审核
料号		2024-05-08	胡俊明	
品名		单位: mm	Size: A4	 RoHS