



生产注意事项

深圳市正成电气有限公司  
受控文件

插头技术要求	
连接方式	螺纹连接
接线方式	焊接
温度范围	-25°C~+80°C
污染程度	3
防护等级	IP67
接插次数	≥500
额定电压	250V AC/DC
额定电流	7A
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	

Wire Diagram 接线定义		
P1	Wire Color 线的颜色	Open 开放
1	Brown 棕	
2	Blue 蓝	
3	Yellow Green 黄绿	
shell 外壳	Braid Shield 编织屏蔽	

5	∅2.5 黑色热缩管 L=50mm	pc	1
4	∅7.0 黑色热缩管 L=20mm	pc	1
3	3G0.5mm2柔性电源电缆: 3G0.5mm2 (20AWG) (28/0.15SBC)+AL+B (16/8/0.08TC), 内芯 PVC, OD:2.0, 外被黑色PVC, OD:6.8, 300/500V CE (内芯颜色: 棕, 蓝, 黄注绿) (3C0.5-005)	pc	1
2	M16包胶成型, 黑色PVC	pc	1
1	CAZN M16孔型插头半成品 3芯 屏蔽式:2CA1-M16-SF1-S3	pc	1
No.	Specification	Unit	Q'ty

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)	DWN	
	CHK	
	APVD	
N/A	TITLE	M16-A1-S3-1M-PVC
	UNIT	REV
	MM	A
SIZE	SHEET	PART NO
A4	1 OF 1	DRAWING NO
		3CZ-M16-A1-S3-1M-PVC

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		2022-09-13	周子翔		
品名	单位: mm	Size:A4		RoHS	