



成型模具		
模具编号	模具名称	模具规格描述
MJ-043	M12 公母共用	M12 公母共用屏蔽式成型外模
MJ-084		
MJ-291		

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

Pin Assignment 接线定义		
P1	Wire Color 线性颜色	Open 开放
1	Red 红	
2	Black 黑	
3	Green Brown 绿棕	
4	Yellow White 黄白	
5	Green Black 绿黑	
6	Orange 橙	
7	White 白	
8	White Red 白红	
9	Violet 紫	
10	Green 绿	
11	Brown 棕	
12	Pink 粉	
13	Gray 灰	
14	Yellow Green 黄绿	
15	Blue 蓝	
16	Red Black 红黑	
17	Yellow 黄	
Shell 外壳	Braid Shield 编织屏蔽	

生产注意事项	

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	30V AC/DC
额定电流	1.5A
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	

5	Φ1.5黑色热缩管 L=50mm	pc	1
4	Φ8.0黑色热缩管 L=20mm	pc	1
3	500万次拖链电缆: 6CX24AWG (26/0.1STC)+11CX26AWG (18/0.1STC)+棉纸填充+AL+B16/7/0.1TC, 其中内芯PVC, 24AWG OD:1.1, 26AWG OD:1.0, 外被蓝色PVC, OD:7.0(24AWG颜色为: 1.红, 2.黑, 3.橙, 4.粉, 5.棕, 6.灰, 26AWG颜色为: 7.红/黑, 8.黄, 9.黄/白, 10.黄/绿, 11.蓝, 12.绿/棕, 13.绿/黑, 14.绿, 15.白, 16.紫, 17.白/红)料号: Q0603 (6C24+11C26-001)	pc	1
2	M12包胶成型 黑色PVC	pc	1
1	CAZN M12 屏蔽式孔型带倒角插头半成品 17芯 成型式公母长屏蔽管 出线孔OD:8.2:2CA1-M12-CSF3-S17-8.2	pc	1
No.	Specification	Unit	Q'ty

GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)	DWN		
N/A	CHK		
	APVD		
	UNIT MM	REV A	TITLE CM01-M12-A1-S17-1M
	SIZE A4	SHEET 1 OF 1	PART NO DRAWING NO 3CZ-CM01-M12-A1-S17-1M

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

客户	图号	日期	制图	审核	业务确认
		2023-10-10	周子翔		
料号		单位: mm	Size:A4		RoHS