

深圳市正成电气有限公司
受控文件

1		2		3		4		5		6	
模具编号	模具名称	模具规格描述		版本	变更编号	变更内容描述		变更日期			
				A0	---	首次发行		2024. 10. 25			

VIEW A

面板开孔尺寸

插头技术要求		生产注意事项					
连接方式	螺纹连接						
接线方式	焊接						
温度范围	-40℃~+80℃						
污染程度	3						
防护等级	IP67(紧锁状态)						
接插次数	≥500						
额定电压	60V AC/DC						
额定电流	3A						
接触电阻	≤5 mΩ						
绝缘电阻	≥100 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						
短路测试	100% 测试						
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							

Pin Assignment		
P1	Wire Color 线性颜色	OPEN 开放
1	Brown 棕	
2	White 白	
3	Blue 蓝	
4	Black 黑	

6	UL1007 24AWG 电子线 (具体颜色见接线定义)	pc	4
5	六角螺母M11X1 (15.5-14-2 M8 板后座子螺母)	pc	1
4	M8 双切边板后安装公座外壳 S-09-I	pc	1
3	M16母头胶芯专用0型圈 Φ12XΦ9X1.5	pc	1
2	M8 常规公胶芯 4芯	pc	1
1	M8 铆压式公针3 4 5 芯 OD:1.0 T-129	pc	4
No.	Specification	Unit Q'ty	
GENERAL TOLERANCE (UNLESS SPECIFIED)		绘图 DWN	胡俊明
X.	±0.50	确认 CHK	
X.X	±0.30	核准 APVD	
X.XX	±0.20		
X.XXX	±0.15		
ANGEL	±3°		
视角 THIRD ANGLE	单位 UNIT	MM	版本 REV
	尺寸 SIZE	A4	页码 SHEET
		1 OF 1	品名 TITLE
			M8-P4A-GCFM11
			-0.3PV-NZGJ
			品号 PART NO
			C110302-00503
			型号 DRAWING NO