

承认书



SPECIFICATON FOR APPROVAL

客户料号 (CUST MODEL) : WS-VP006A

品名 (DESCRIPTION) : 标准协议 POE 分离模块

型号 (MODEL NO) : WS-VP006A

版本 (REV) : A

料号 (PART NO) :

提出日期 (DATE) : 2024/03/20

制作 DRAWNED	审核 CHECKED	核准 APPROVALED
梁才广		

客户承认栏 (CUSTOMER)		
研发 (R&D)	工程 (ENGNIER)	品质 (QUALITY)

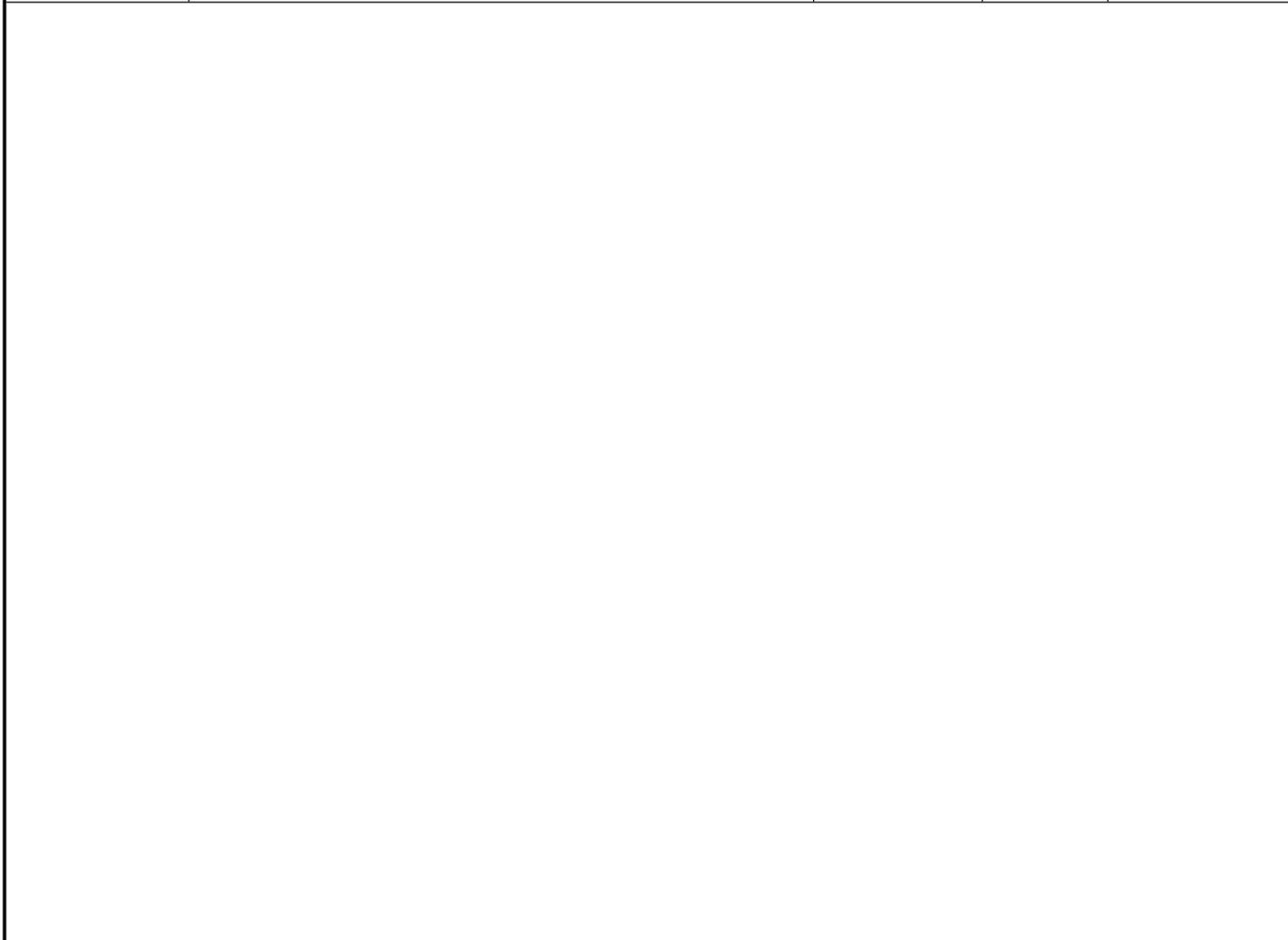
公司:深圳市万视智联技术有限公司

地址:广东省深圳市龙岗区坂田街道坂田社区吉华路 430 号江灏工业厂区 5 栋西 2 楼

深圳市万视智联技术有限公司

SPECIFICATON FOR APPROVAL

客户代码/CUSTOMER NO	ALL	客户料号/CUSTOMER NO	WS-VP006A		
产品型号/PRODUCT TYPE	WS-VP006A	产品编号/PRODUCT TYPE			
版本/REV	A	日期/DATE	2024/03/20		
序号 NO.	变更内容 Modify matter expelain		变更日期 Date	版本 REV	变更页码 1/5



制图 /DRAWING	梁才广	审核/CHECKED		核准 /APPROVED	
----------------	-----	------------	--	-----------------	--

深圳市万视智联技术有限公司

SPECIFICATON FOR APPROVAL

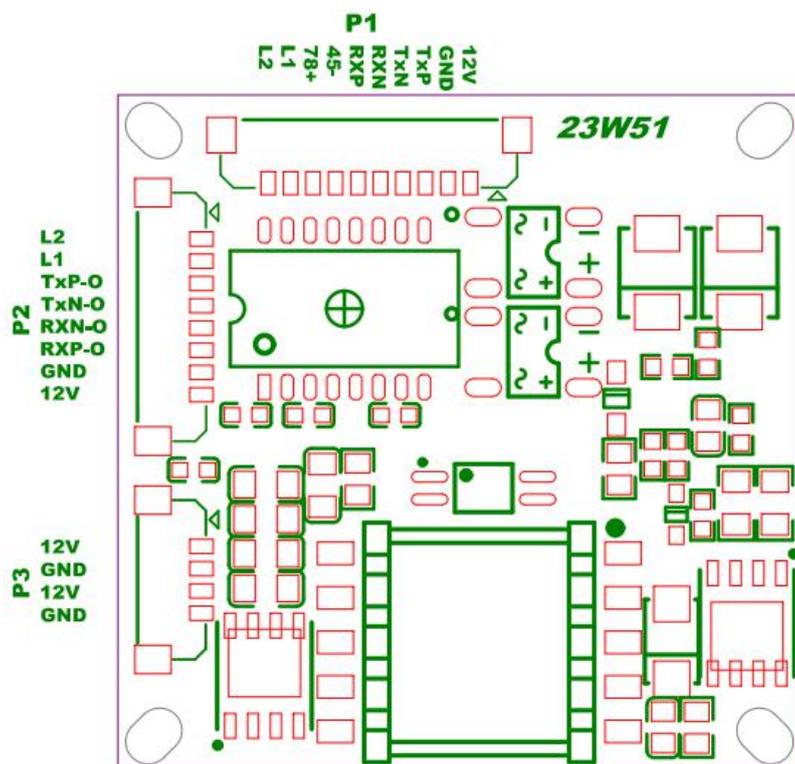
客户代码/CUSTOMER NO	ALL	客户料号/CUSTOMER NO	WS-VP006A
产品型号/PRODUCT TYPE	WS-VP006A	产品编号/PRODUCT TYPE	WS-VP006A
版本/REV	A	日期/DATE	2024/03/20

<p>①符合 IEEE 802.3AF CLS4 标准</p> <p>②RJ45 接入, 44V-57V,兼容 12+,36-和 45+,78-输入输出</p> <p>③最大输出功率 25W, 提供 12.5VDC@2A 输出能力</p> <p>④静电、浪涌保护, 变压器隔离</p> <p>⑤即插即用</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>基本信息:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、符合IEEE802.3AF/AT CLS4标准协议 2、最大输出功率30W, 满功率输出 3、防雷共模差模4KV浪涌保护, 屏蔽变压器 4、工作温度-40-75度 5、工业级芯片, 同步整流输出稳定效率高 6、PCBA总高17mm </div> <div style="width: 45%;"> <p>特性和优势:</p> <p>更薄的芯片可以兼容更多环境 工作温度兼容范围更广 有着多项协议可以更好的兼容</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>全X7R.125°C耐温瓷片电容</p> <p>即插即用 使用稳定</p> <p>同步整流</p> <p>屏蔽变压器</p> <p>光耦</p> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 10px;"> <p>高度: 17mm</p> <p>配 2 8cm 线一条</p> </div>
---	--

型号/Model:	WS-VP006A
电气特性/electrical specification:	
输入接口:	符合 RJ45 10/100 Base-T IEEE 802.3af/AT 标准协议 POE 44V -57V 输入
RJ45 输出接口	RJ45 10/100Base-T & 12.5VDC 2A 详情见下面表格
PD 功率分级	CLS3 30W
保护功能:	共模&差模 4KV 浪涌保护 屏蔽变压器隔离
	DC 12.5V 2A 过流输出保护
	标准协议检测, 自动匹配交换机的输出功率
外尺寸:	38mm*38mm 总高 16mm
可靠性保护	
浪涌保护标准	符合 IEC61000-4-5 标准, 共模 4kV 差模 4KV 保护
使用环境	
工作温度	-40°C~70°C

存储温度	-40°C~70°C
工作湿度	10%~90% 无凝结
存储湿度	5%~90% 无凝结

2: 尺寸及接线脚说明



	脚位	板子丝印	脚位定义
P1	1	12. 5V	尾线 12. 5V 电源输入正极+
	2	GND	尾线 12. 5V 电源输入负极-
	3	TxP	接交换机输入 Rj1 线
	4	TxN	接交换机输入 Rj2 线
	5	RxN	接交换机输入 Rj3 线
	6	RxP	接交换机输入 Rj6 线
	7	45-	接交换机输入 4&5 线
	8	78+	接交换机输入 7&8 线
	9	L1	接尾线 Link 指示灯线
	10	L2	接尾线 ACT 指示灯线
P2	脚位	板子丝印	脚位定义
	1	L2	接摄像机 ACT 指示灯线
	2	L1	接摄像机 Link 指示灯线
	3	TxP-0	接摄像机输入 Rj1 线
	4	TxN-0	接摄像机输入 Rj2 线
	5	RxN-0	接摄像机输入 Rj3 线
	6	RxP-0	接摄像机输入 Rj6 线
	7	GND	接摄像机输入地
8	12. 5V	接摄像机输入 12. 5V	

P3	脚位	板子丝印	脚位定义
	1	12.5V	接 12.5V 电源输出负极+
	2	GND	接 12.5V 电源输出正极-
	3	12.5V	接 12.5V 电源输出负极+
	4	GND	接 12.5V 电源输出正极-

3: 交货及包装

5*5/托盘

定制外箱包装

制图 /DRAWING	梁才广	审核/CHECKED		核准 /APPROVED	
----------------	-----	------------	--	-----------------	--