

产 品 规 格 书
PRODUCT APPROVAL SHEET

CUSTOMER (客 户) :
.....

Model (机种名称) : WS9200插针式POE模组标准隔离
.....

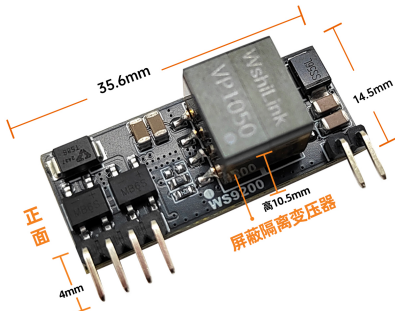
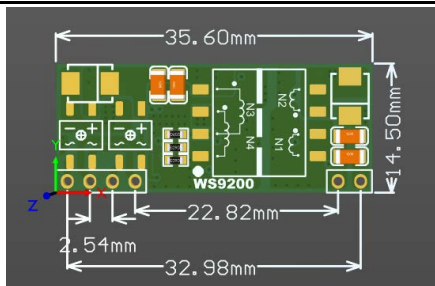
DESCRIPTION (描述) : 防雷 屏蔽隔离变压器
.....

REVISION (版 本) : WS9200插针式POE模块 5V2A/12V1A/24V0.5A
.....

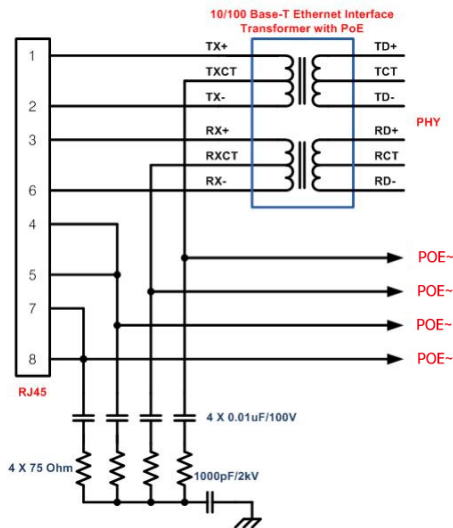
DATE (日 期) : 2025-01-09
.....

客户签回栏

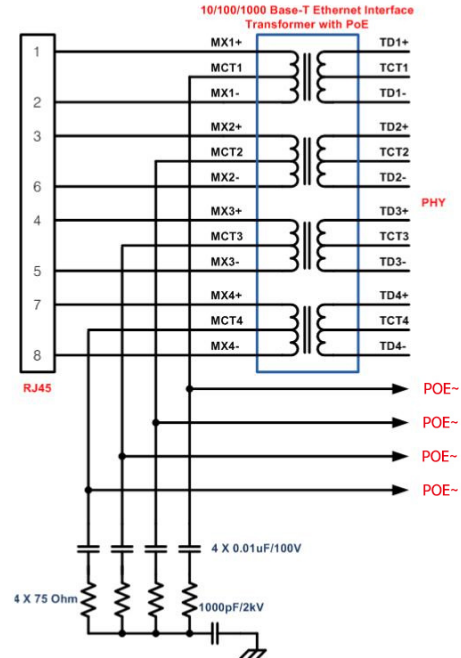
制作 DESIGNED	审核 CHECKED	批准 APPROVED

①符合IEEE 802.3AF CLS3标准 ②电压范围36V-57V,兼容12+, 36-和45+,78-输入输出 ③输出功率 5V2A/12V1A/24V0.5A 提供AF10W~15W输出能力 ④变压器隔离, 即插即用			
型号/Model:		WS9200	
电气特性/electrical specification:			
输入接口:		符合 IEEE 802.3AF 标准协议 36V -57V输入 4*2.54插针	
输出接口:		2*2.54插针 DC 5V2A/12V1A/24V0.5A 详情表格	
PD 功率分级:		CLS3 10W~15W	
保护功能:		防雷 屏蔽隔离变压器	
		DC 5V2A/12V1A/24V0.5A 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:		长35.6mm*宽14.5mm*高10.5mm 针脚长4mm	
可靠性保护			
浪涌保护标准:		符合IEC61000-4-5标准, 防雷隔离屏蔽变压器	
使用环境			
工作温度		-40℃~60℃	
存储温度		-40℃~70℃	
工作湿度		10%~90% 无凝结	
存储湿度		5%~90% 无凝结	
			
接线说明:	Pin #	Name	释义Description
	1	POE~	该输入引脚与引脚2 (POE~) 一起使用, 并连接到变压器的中心抽头, 该抽头连接到RJ45连接器(RX)的引脚1和2上--对极性不敏感。
	2	POE~	该输入引脚与引脚1 (POE~) 一起使用, 并连接到变压器的中心抽头, 该抽头连接到RJ45连接器(TX)的引脚3和6上--对极性不敏感。
	3	POE~	该输入引脚与引脚4 (POE~) 一起使用, 并连接到RJ45连接器的引脚7和8对极性不敏感。
	4	POE~	该输入引脚与引脚3 (POE~) 一起使用, 并连接到RJ45连接器的引脚7和8对极性不敏感。
	5	V+	此引脚提供WS9200的正极输出。
	6	GND	此引脚提供WS9200的负极输出

10/100 Base-T APPLICATION



10/100/1000 Base-T APPLICATION



OPTIONAL EXTERNAL LC FILTER FOR LOWER RIPPLE AND NOISE

