

产 品 规 格 书
PRODUCT APPROVAL SHEET

CUSTOMER (客 户):

Model (机种名称): MAFP01 插针式模组
.....

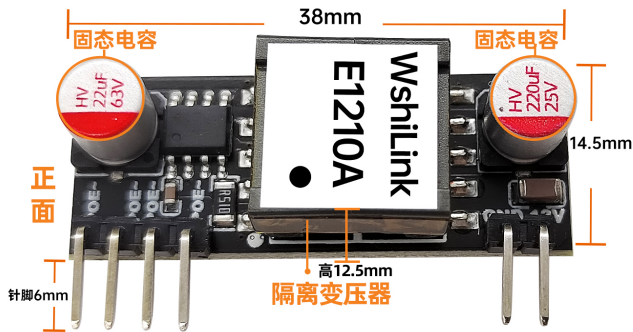
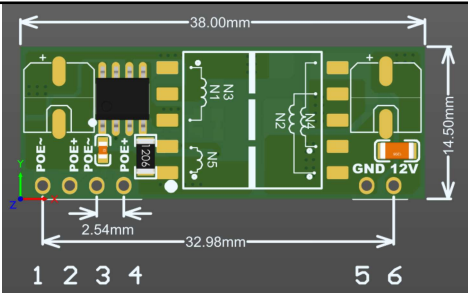
DESCRIPTION (描述): 共模&差模4KV浪涌保护 变压器隔离
.....

REVISION (版 本): MAFP01 插针式模块超薄
.....

DATE (日 期): 2024-09-28
.....

客户签回栏

制作 DESIGNED	审核 CHECKED	批准 APPROVED

①符合IEEE 802.3AF CLS0标准 ②RJ45接入, 44V-57V,兼容 12+,36-和45+,78-输入输出 ③最大输出功率12.5W, 提供 12VDC@1A输出能力 ④静电、浪涌保护, 变压器隔离 ⑤即插即用		 Top view of the MAFP01 module. Dimensions: 38mm width, 14.5mm height. Components labeled: 固态电容 (Solid Capacitor), HV 220uF 63V, Wshilink E1210A, 高12.5mm (High 12.5mm), 隔离变压器 (Isolation Transformer), 针脚6mm (Pin 6mm).	
型号/Model:		MAFP01	
电气特性/electrical specification:			
输入接口:		符合 IEEE 802.3aF标准协议 44V -57V输入 4*2.54插针	
输出接口		2*2.54插针 12VDC 1A 详情表格	
PD 功率分级		CLS0 13W	
保护功能:		共模&差模4KV浪涌保护 变压器隔离	
		DC 12V 1A 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*14.5mm	
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℃~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	
		 Bottom view of the MAFP01 module. Dimensions: 38.00mm width, 14.50mm height. Pin connections: 1, 2, 3, 4, 5, 6. Labels: POE+, POE-, POE+, POE-, 20k, N2, N5, N2, GND 12V.	
接线说明		1	12脚抽头
		2	36脚抽头
		3	45
		4	78
		5	输出地
		6	输出12V