

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 CUSTOMER:	XXX
客 户 料 号: CUST P/N:	
天 夏 料 号: TX P/N:	
产 品 型 号 DESC:	圆25软磁柱体-0.08*24P-10MM-7.8UH
日 期 DATE:	2024/08/12
版 本: Version:	A.0

拟制 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
曾伟浩	张燕	罗勇军	

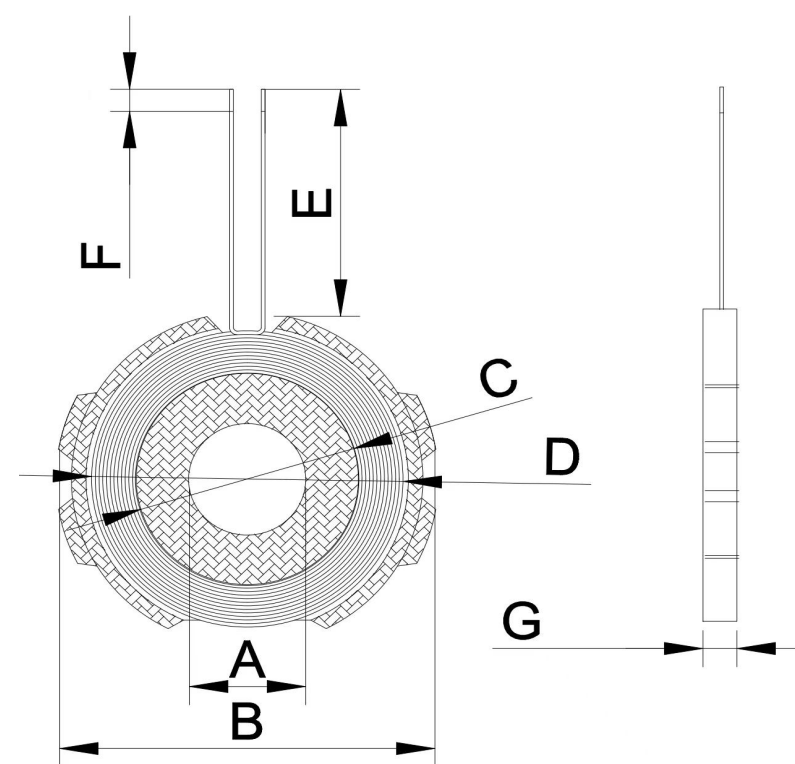
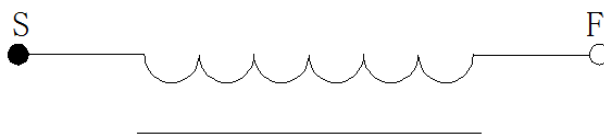
深圳市天夏科技有限公司

Shenzhen Tianxia Technology Co., LTD

地址：深圳市宝安区33区C33科创园523-525室

TEL: 18718699959
E-mail: 2321113770@qq.com

SPECIFICATION

产 品 型 号: DESC		圆25软磁柱体-0.08*24P-10MM-7.8UH		Rev: A.0	客户CUST:																														
					客户料号 CUST P/N:																														
一、尺寸 DIMENSION:(mm) 						A	7.5 ± 0.5mm																												
						B	25 ± 0.5 mm																												
						C	14 ± 0.5mm																												
						D	20.5 ± 0.5mm																												
						E	10 ± 1mm																												
						F	3 ± 1mm																												
						G	2.4 ± 0.5mm																												
二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM 						注: 1.线圈平行出线; 2.磁片背面贴背胶																													
三、绕线参数 Winding Specification: <table><tr><td>序号 NO.</td><td colspan="2">端子 TERMINAL</td><td>线径 WIRE</td><td>圈数 Turns</td><td colspan="2">绕线方向 Winding Direction</td></tr><tr><td>1</td><td>S</td><td>F</td><td>0.08*24</td><td>14Ts</td><td colspan="2">顺时针</td></tr></table>								序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction		1	S	F	0.08*24	14Ts	顺时针															
序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction																														
1	S	F	0.08*24	14Ts	顺时针																														
四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS: 温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20% <table><tr><td>序号 NO.</td><td>项目 ITEM</td><td>端子 TERMINAL</td><td>标准 SPECIFICATION</td><td>测试条件 TEST FREQUENCY</td><td colspan="2">测试仪器 TEST EQUIPMENTS</td></tr><tr><td>1</td><td>IND.</td><td>S-F</td><td>3.5uH ± 10% 单独线圈</td><td>100KHz/1.0V</td><td colspan="2">LCZ METER 1062B</td></tr><tr><td>2</td><td>IND.</td><td>S-F</td><td>7.8 uH ± 10% 带磁片</td><td>100KHz/1.0V</td><td colspan="2">LCZ METER 1062B</td></tr><tr><td>3</td><td>DCR</td><td>S-F</td><td>600m Ω Max</td><td></td><td colspan="2">LCZ METER 502B</td></tr></table>								序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS		1	IND.	S-F	3.5uH ± 10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B		2	IND.	S-F	7.8 uH ± 10% 带磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B		3	DCR	S-F	600m Ω Max		LCZ METER 502B	
序号 NO.	项目 ITEM	端子 TERMINAL	标准 SPECIFICATION	测试条件 TEST FREQUENCY	测试仪器 TEST EQUIPMENTS																														
1	IND.	S-F	3.5uH ± 10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B																														
2	IND.	S-F	7.8 uH ± 10% 带磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B																														
3	DCR	S-F	600m Ω Max		LCZ METER 502B																														
拟制/日期 PREPARED BY/DATE				审核/日期 CHECKED BY/DATE																															
曾伟浩 2024/08/12				张燕 2024/08/12																															