

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客户:

CUSTOMER:

Qili Electronics

客户料号:

CUST P/N:

SC106 transmitting coil

产品名称:

SC106 transmitting coil

产品型号:

DESC:

F16*16-0.08*24-11TS-10mm-F16*22*22

日期:

DATE:

2025/8/14

版本:

Version:

A.0

拟 制	审 核	批 准	客 户 承 认
PREPARED BY	CHECKED BY	APPROVED BY	CUSTOMER APPROVE
田朋	李晓琪	段仁亮	

深圳市智德电子有限公司

工厂地址: 深圳市平湖镇上木古金力工业园A栋六楼Shenzhen Zhide Electronics Co., Ltd.

Factory Address: 6th Floor, Building A, Jinli Industrial Park, Shangmugu, Pinghu Town,
Shenzhen City

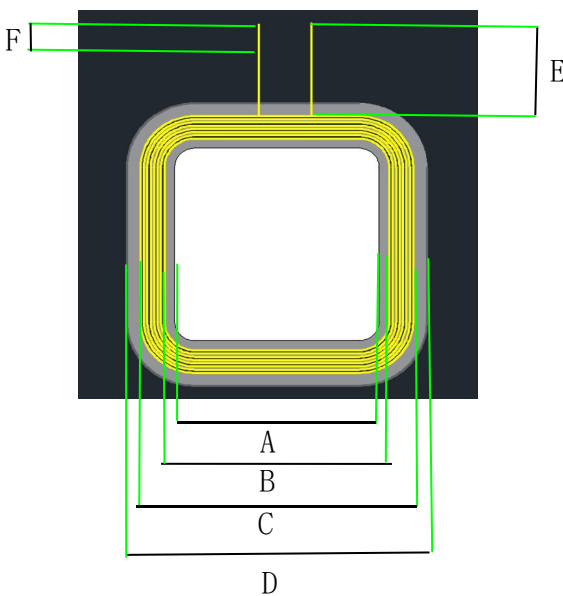
TEL: 18902449963

E-mail: rommelwu@163.com

版本變更履歷

Version Change Histonry

版本	變更前	變更后	更改日期	批 准
Rev.	Before change	After change	change Date	Approved

智德线圈规格书Coil Specification Sheet																	
产品型号		F16*16-0.08*24-11TS-10mm-F16*22*22		版本号	客户	Qili Electronics											
				A.0	智德料号												
		客户编号															
一. 线圈尺寸 				A	16±0.5												
				B	16±0.5												
				C	21.5±0.5												
				D	22±0.5												
				E	10±2												
				F	2±1												
				G													
				H													
				I													
				J													
K																	
注： 1.The coil is not flat with magnetic sheets attached. 2.The coils should cross out the wires and must not be loose. 3.The magnetic sheet is a single-layer nanocrystalline 16*22*22 with adhesive backing on one sid. within 1.7mm (excluding the lead position).. 5.Stick 16*22*22 double-sided tape on the flat surface of the coil 6.The incoming line is marked in red.																	
二. 原理图SCH 																	
三. 绕线参数Winding parameters <table><tr><th>序号</th><th colspan="2">端子terminal</th><th>线径wire</th><th>圈数turns</th><th>绕线方向</th></tr><tr><td>1</td><td>S</td><td>F</td><td>0.08*24</td><td>11TS</td><td>顺时针 clockwise</td></tr></table>						序号	端子terminal		线径wire	圈数turns	绕线方向	1	S	F	0.08*24	11TS	顺时针 clockwise
序号	端子terminal		线径wire	圈数turns	绕线方向												
1	S	F	0.08*24	11TS	顺时针 clockwise												
四. 电气参数 <table><tr><th>序号</th><th>端子</th><th>标准</th><th>测试条件</th><th>测试仪器</th><th>电感量</th></tr><tr><td>1</td><td>S~F</td><td>100K/1.0V</td><td>线圈</td><td>LCR</td><td>5.1±10%uH</td></tr></table>						序号	端子	标准	测试条件	测试仪器	电感量	1	S~F	100K/1.0V	线圈	LCR	5.1±10%uH
序号	端子	标准	测试条件	测试仪器	电感量												
1	S~F	100K/1.0V	线圈	LCR	5.1±10%uH												