

SPECIFICATION

SHEET FOR APPROVAL

(Revision: R: A0)

CUSTOMER(客户名称)	深圳市一讯达科技有限公司
CS P/N(客户机种)	7.7磁吸单线圈
Antenna type(天线类型)	无线充线圈
FREQUENCY(频率)	/
CUS NO.(物料编号)	10.0110.1942
ZTX NO.(物料编号)	1.22.00671
DATE(日期)	2024-01-12

CUSTOMER			
QA	ME	RF	MANAGER
CHECKED	CHECKED	CHECKED	CHECKED

Remark(备注):

磁片与线圈之间需压平,不开胶.

Sign(客户确认签字盖章):

王秋桂

2024.1.18

to 24.1.20

Shenzhen ZTX Communication Technology Co., Ltd				
MANAGER CHECKED	MANAGER CHECKED	ME CHECKED	RF CHECKED	LISTER
20240115		王秋桂	梁文耀	

ZTX 中天迅

Shenzhen ZTX Communication Technology Co., Ltd

地址: 深圳市宝安区石岩镇石龙大道34号(腾达工业园)

邮编: 518000

电话: 0755-27588320

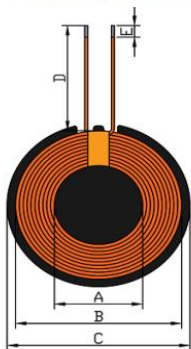
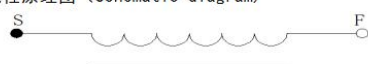
传真: 0755-27588045

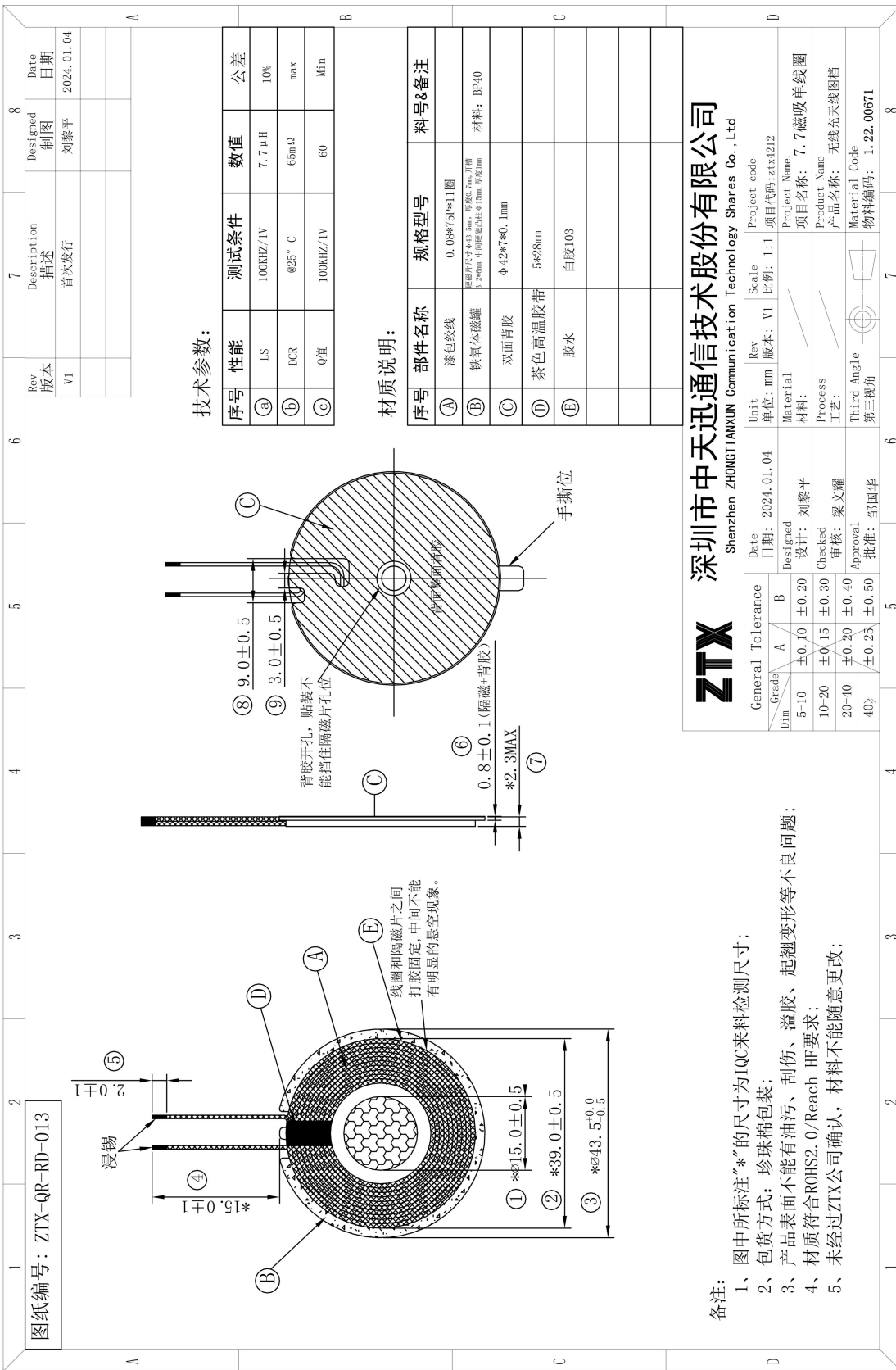
<http://www.chinaztx.com>



扫描全能王 创建

产品规格书 Product Specification			编号/Code	/
			版本/Ver.	A/0
			页数/Page	2/4
客户编号 Customer Code	/	品 名 Product Name	无线充线圈	
产品规格 Specification	15*39*15TS*0.08*75p+G43.5	绕线方向 Winding Direction	CCW	
文件发行记录 Document issue record				
版本/Ver.	变更内容 Modify Desc.		发行日期 Issue Date	
A/0	初版		2024/1/12	
深圳市中天迅通信科技股份有限公司		产品种类 Prodct Type	无线充线圈 Wireless Charging coil	
SHENZHEN ZTX COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD		版 本 Ver.	A0	

ZTX 中天迅 产品规格书 Product Specification					编号/Code	/		
					版本/Ver.	A/0		
					页数/Page	3/4		
客户编号 Customer Code	/			品 名 Product Name	无线充线圈			
产品规格 Specification	15*39*15TS*0.08*75p+G43.5			绕线方向 Winding Direction	CCW			
一. 绕线参数 Winding Specification:								
线圈绕线方式 Wdg Type	出线 Wire		线径Wire OD			圈数 Turns	层数 Layer	
CCW	1	2	0.08*75P 漆包线			10	1	
二. 电性规格Electrical Specifications:								
序号/NO.	性能 Properties	测试条件 Test conditions	数值Value	Unit 单位	TOL 公差	测试仪器 Tester		
1	LS	100KHZ/1V	7.7	μH	10%	TH2830		
2	DCR	@25°C	65	mΩ	max	TH2516		
3	Q值	100KHZ/1V	60		Min	TH2830		
三. 物料清单Material list								
NO.	Material			Spec.				
1	漆包绞线			0.08*75P				
2	铁氧体双槽硬磁片			43.5*0.7mm				
3	铁氧体硬磁圆片			15*1.0mm				
4	茶色高温胶带			5mm				
5	高温锡			环保高温锡				
产品尺寸说明 Product Size(单位: MM)    二. 电性原理图 (Schematic diagram) 						项目 Items	尺寸 Size	公差 Tol.
						A	15	±0.5
B	39	±0.5						
C	43.5	+0/-0.5						
D	15	±1.0						
E	2.0	±1.0						
F	2.3	max						
Antenna gain: 0 dBi								
备注:								
1.用5mm的高温胶带固定线圈								
2.用43.5的双槽磁片+中间贴φ15*1mm圆片								
3.背面贴单耳手撕位背胶								
深圳市中天迅通信技术股份有限公司				产品种类 Product type	无线充线圈 Wireless Charging coil			
SHENZHEN ZTX COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD				版 本 Ver.	A0			



备注:

- 图中所标注“*”的尺寸为IQC来料检测尺寸;
- 包货方式: 珍珠棉包装;
- 产品表面不能有油污、刮伤、溢胶、起翘变形等不良问题;
- 材质符合ROHS2.0/Reach HF要求;
- 未经过ZTX公司确认, 材料不能随意更改;

深圳市中天迅通信科技股份有限公司

产品种类
Product type无线充线圈
Wireless Charging coil

SHENZHEN ZTX COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD

版本 Ver.

A0