

Hydrogen Hua (Shenzhen) Industrial Development Company LTD
2nd Floor, Building 3, Deqing Industrial Zone, Tongxin Community,
Baolong Street, Longgang District, Shenzhen, China

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户

CUSTOMER:

客 户 料 号:

CUST P/N:

料 号:

TX P/N:

产 品 型 号

DESC:

20.5*35-0.3*2p-12TS-45MM

日 期

DATE:

2024/6/17

版 本:

Version:

A.0

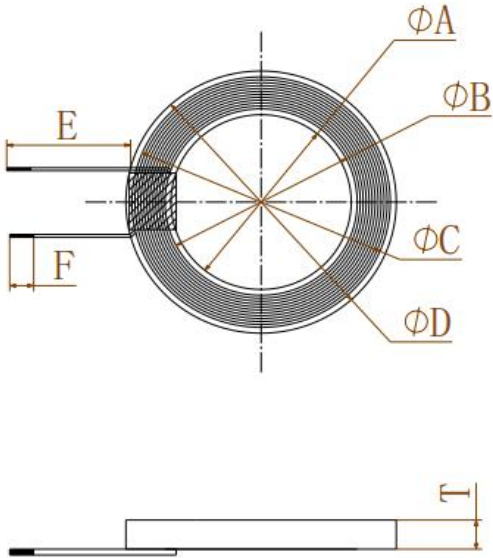
拟制 PREPARED BY	审核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客户承认 CUSTOMER APPROVE
曾伟浩 WeihaoZeng	张燕 YanZhang	罗勇军 Luo Yong Jun	

Version Change History

SPECIFICATION

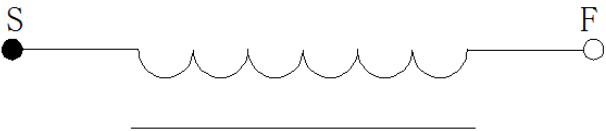
产 品 型 号: DESC	20.5*35mm-0.3*2p-12TS-45mm	Rev: A.0	客 户 CUST:	
			客 户 料 号 CUST P/N:	

一、尺寸 DIMENSION:(mm)



A线圈内径	20.5
B磁片内径	无
C线圈外径	35
D磁片外径	无
E	45
F	3mm以内
T磁片厚度	无

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM



三、绕线参数 Winding Specification:

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	0.3*2P	12Ts	顺时针

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10℃, 湿度 RELATIVE HUMIDITY:65±20%

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	5.8uH±10% 单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F		100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	600mΩ Max		LCZ METER 502B

拟制/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
曾伟浩 2024/6/17	张燕 2024/6/17