

承 认 书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户:
CUSTOMER:

客 户 料 号:
CUST P/N:

煜 耀 料 号:
YUYAO P/N:

产 品 型 号:
D E S T:

Ø18*0.08*24P*2P*11TS-6.8UH-20MM

日 期:
DATE:

2023.03.14

版 本:
VERSION:

V0

制 定 PREPARED BY	审 核 CHECKED BY	批 准 APPROVED BY	客 户 承 认 CUSTOMER APPROVE
郑少东	姚振东	曹前程	



东莞市煜耀电子科技有限公司

DONGGUAN YUYAO ELECTRONIC TECHNOLOGY CO.,LTD

Factory address: 21 Building, New Sun City Industrial City, No. 1 Xinyang Road, L Lin Village, Tangxia Town,
Dongguan

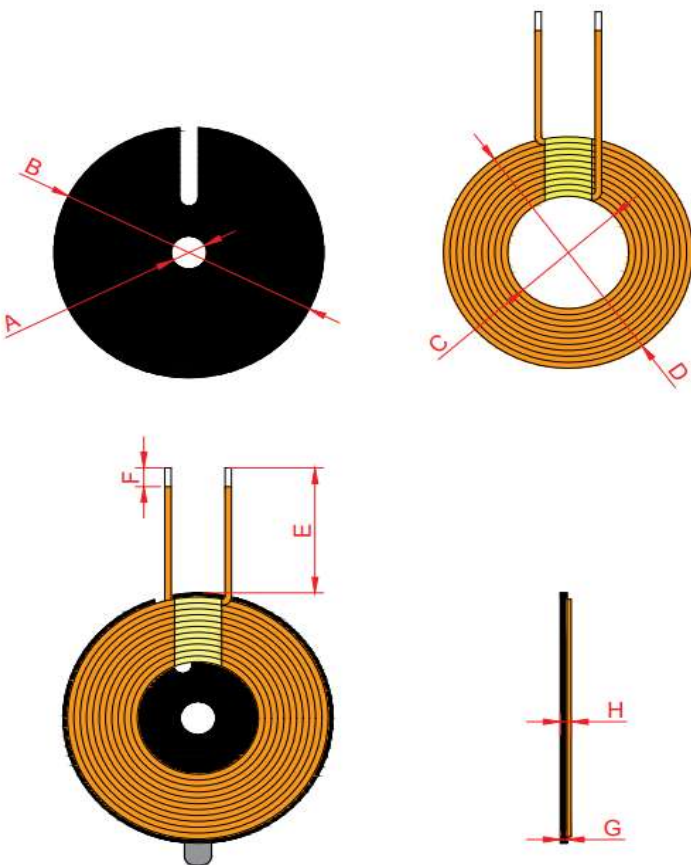
TEL: 0769-82866410

FAX: 0769-82866409

Version Change History

[illegible]

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø18*0.08*24P*2P*11TS- 6.8UH-20MM	版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:		
				客 户 料 号: CUST P/N:		
				煜 耀 料 号: YUYAO P/N:		
一、尺寸 DIMENSION:(mm) 					A	5.3±0.5
					B	43.5±0.5
					C	18±0.5
					D	38±1
					E	20±1
					F	3±1
					G	1.0±0.05
					H	1.7 Max
					I	
					J	
					K	
					L	
制定/日期 PREPARED BY/DATE		审核/日期 CHECKED BY/DATE				
郑少东/2023.03.14		姚振东/2023.03.14				

SPECIFICATION APPROVAL

产品型号: D E S T:	Ø18*0.08*24P*2P*11TS- 6.8UH-20MM		版 本: VERSION:	V0	客 户: CUSTOMER:	
					客 户 料 号: CUST P/N:	
					煜 耀 料 号: YUYAO P/N:	

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:

S

F

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	0.08*24P*2P热风自粘线	11TS	逆时针

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	4UH±10%单线圈	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
2	IND	S-F	6.8UH±10%带磁片	100KHZ/1V	LCZ METER1062B
3	DCR	S-F	78mΩ MAX	1KHZ/1V	TH2810
4	Q值	S-F	35MIN	100KHZ/1V	LCZ METER1062B

制定/日期 PREPARED BY/DATE	审核/日期 CHECKED BY/DATE
郑少东/2023.03.14	姚振东/2023.03.14