



承認書 APPROVAL SHEET



客 户/Customer:	Broad/Guangxi
品名/Model:	A11a Coil
發行號碼/Issue No.:	AP-ZX2023120701
規格/Description:	BT-R5010HU-A11S491
版本號/Version:	A02
客戶料號/Customer P/N:	305002990275
製作日期/Issue Date:	2024. 1. 25

承認說明/Approval Remark:
客戶回簽/Customer Approval Feedback
navy.shen

尊敬的客戶:請確認好此份規格承認書後並及時簽回一份給我司。若未簽回,後續貴司正式下單,視同承認此承認書。 謝謝! Dear customer: please confirm this specification and signback for us in time.If not sign back, follow-up your company official order shall be regarded as to recognize it. Thank you!

☒ 東莞市有勵電子有限公司
BTCOIL ELECTRONICS (Dongguan) LIMITED
No. 225 Shuixin Road, Fumin Industrial Park, Dalang Town,
Dongguan City, Guangdong Province
广东省东莞市大朗镇富民工业园水新路225号
Tel: 86-769-8923 8020 Fax: 86-769-8310 0273
E-mail: qc-dg@btoil.com

☐ 有勵電子（昆山）有限公司
BTCOIL ELECTRONICS (Kunshan) LIMITED
No. 168, Xinji Road, Bacheng Town, Kunshan City, Jiangsu
Province. PRC 215300
江蘇省昆山市巴城鎮欣基路168號
Tel: 86-512-5706 5767 Fax: 86-512-5706 5769
E-mail: qc-ks@btoil.com

☐ 湖南芷江正向科技有限公司
BTCOIL ELECTRONICS (Hunan) LIMITED
Building 1, 3, Luogu Town Industrial Park, Dong Autonomous
Region, Zhijiang Dong, Huaihua city, Hunan Province.
湖南省懷化市芷江侗族自治區羅舊鎮工業園1、3棟
Tel: 0745-6731698
E-mail: dgcz@btcoil.com

☐ 中山有汇电子有限公司
YOU HUI ELECTRONIC (ZHONG SHAN) CO., LTD
3/F building C, Baishawan Industrial Zone, Changjiang North
Road, East District, Zhongshan City, Guangdong Province. PRC
528403.
中山市东区长江北路北段白沙湾工业园C幢三楼
Tel: 86-760-23889250 Fax: 86-760-23889253

業務單位/Sales Dep:

核准 APPROVED	審查 CHECKED
黄爱生	胡金霞

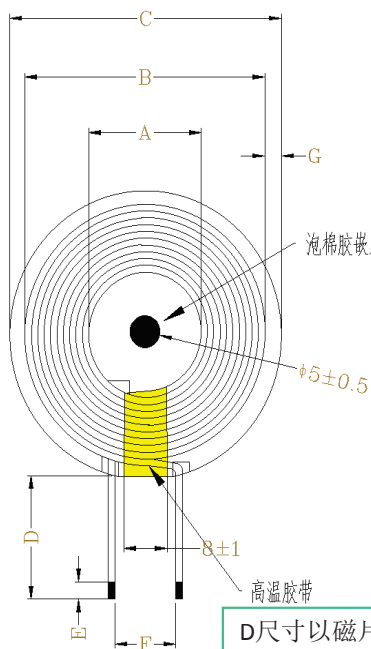
工程單位/Engineering Unit

核准 APPROVED	審查 CHECKED	製圖 DRAWN
曾若武	胡成国	田甜

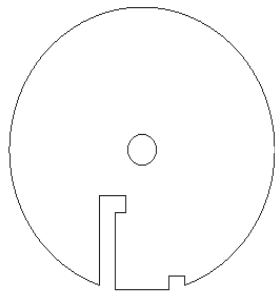
BT COIL 履历史表 Revised Record						
客户 Customer		广西博禄德	规格 Description	BT-R5010HU-A11S491	發行號碼 Issue No.	AP-ZX2023120701
客戶料號 Customer P/N		305002990275	客戶圖號 Customer Doc	N/A	版本號 Version	A02
No.	版本 Rev	日期 Date	修訂原因 Revised Reason	修訂內容 Revised Details	修訂者 Revised By	備註 Note
1	A00	2023. 12. 7	新品承認	新品發行	田甜	
2	A01	2024. 1. 9	客戶要求	1. 客戶料號由M182-0113-0a 變更為305002990275 2. D尺寸由22. 0±1. 0變更為 18. 0±1. 0	田甜	
3	A02	2024. 1. 25	客戶要求	1. D尺寸由18. 0±1. 0變更為 14. 0±1. 0 2. 磁片由中心無孔改為中心 有圓孔 3. 泡棉嵌入磁片孔內 4. 泡棉膠由方形改為圓形 5、磁片厚度由1. 0mm變更為 0. 9mm	田甜	

客户 Customer	广西博禄德	规格 Description	BT-R5010HU- A11S491	發行號碼 Issue No.	AP-ZX2023120701
客戶料號 Customer P/N	305002990275	客戶圖號 Customer Doc	N/A	版本號 Version	A02

1. 尺寸 Dimension(unit: mm):



H尺寸为磁片厚度
I尺寸为总厚度不含离型纸



磁片外形图

重点管控尺寸

位置 Position	尺寸 Dimension	公差 Tolerance
A	20.50	±1.00
B	44.00	±1.00
C	50.00	±1.00
D	14.00	±1.00
E	3.00	±1.50
F	10.00	±1.50
G	3.00	±1.00
H	0.9	±0.10
I	2.80	MAX

2. 作业要求 Note:

D尺寸以磁片外径直边为测量点
F尺寸测量引线根部

- (1) Clockwise winding, ring number of 10TS, single layer;
- (2) The coil fits close to the sheet, and the maximum gap cannot exceed 1MM; the concentricity tolerance between the foam and the sheet is ± 1 . Stick cotton foam on the back of the magnetic sheet
- (3) Two leads intersect, row the whole line, close;
- (4) inductance : 6.3uH $\pm 10\%$ (100KHZ/1V) ;
- (5) dc resistance : 45.0m Ω MAX (25℃) ;
- (6) Material shall comply with RoHS and halogen-free standards.

3. 材料清單 Raw material:

No.	材料 Material	規格型號 DescriptionPart No.	供應商1 Supplier1	供應商2 Supplier2	供應方式 Method of Supply	備註 Note	
1	丙酮丝包线	0.08*105P	BTA-354	BTA-240 BTA-001	自 購 Self-buying		
2	磁片	ø50.0*0.9开槽	BTA-261	BTA-373 BTA-366	自 購 Self-buying		
3	背面泡棉双面胶	ø48*0.5	BTA-015		自 購 Self-buying		
4	胶水	AS-126T	BTA-018		自 購 Self-buying		
5	锡	Sn99.3Cu0.7	BTA-013		自 購 Self-buying		
6	中孔泡棉双面胶	ø5*0.9	BTA-015		自 購 Self-buying		
7	高温胶带	8.0*0.05MM	BTA-015		自 購 Self-buying		
(製圖)DRAWN		田甜	(審查)CHECKED	胡成国	(核准)APPROVED	曾若武	(客户)Customer