

# 承 認 書

## SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 戶：  
CUSTOMER:

---

客 戶 料 號：  
CUST P/N:

---

誠 佳 料 號：  
FINE P/N:

---

產 品 型 號：  
DESC:

---

日 期：  
DATE:

供應商：  
Version:

---

擬制 PREPARED BY	審核 CHECKED BY	批准 APPROVED BY	客戶承認 CUSTOMER APPROVE
林小杏	廖俊武	朱锡坚	

# 版本變更履歷

## Version Change History

版本 Rev.	變 更 前 Before Change	變 更 後 After Change	更 改 日 期 Change Date	批 准 Approved By
A.0	新发行			
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

# SPECIFICATION

產品型號: DES 版本

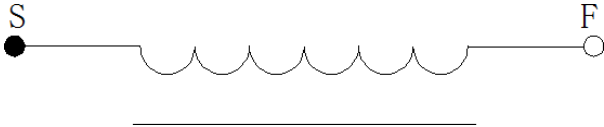
客戶 CUST: 331  
料号 Fine P/N: **FYD331003**

Rev: A.0 客戶料号 CUST P/N: **A11**

一、尺寸 DIMENSION:(mm)

A 40.5±0.5  
B 20.5±0.5  
B2 18.5±0.5

二、原理图 SCHEMATIC DIAGRAM:



C 2.3±0.1  
D1 6.2±1  
D2 6.2±1

三、绕线参数 Winding Specification:



E 3±0.5  
F 43.3±0.2  
G 6±1  
H 0.8mm  
J 0.5max

注

- 1.1线圈中间贴小瓷片外径是19mm
- 1.2套管4mm
- 1.3线圈贴磁片，磁片尺寸43.5±0.3mm,内孔 16.4mm,厚度为0.8±0.5mm。
- 1.线圈出线位置缠5mm(ref)宽度高温胶纸 1-2Ts;
- 2.磁片前面贴正方形直径42mm(ref)白色双面胶,内孔5.3.0mm (ref), (必须加带孔双面胶)

Manufacturer: PGYTECH CO.,LTD.

序号 NO.	端子 TERMINAL		线径 WIRE	圈数 Turns	绕线方向 Winding Direction
1	S	F	漆包线 0.08*80P	10Ts	CCW

四、电气特性 ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

温度 TEMPERATURE:25±10 °C, 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	3.9uH ±20%单独线圈	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
2	IND.	S-F	6.5uH ±15%加磁片	100KHz/1.0V	LCZ METER 1062B
3	DCR	S-F	≤50mΩ		LCZ METER 502B

擬制/日期 PREPARED BY/DATE

審核/日期 CHECKED BY/DATE

林小杏 2024/10//6

廖俊武 2024/10/6