

CF-K120

Tube 3D Inspection & Taping System



卡非科技股份有限公司
COGITATE TECHNOLOGY INC.

About CF-K120

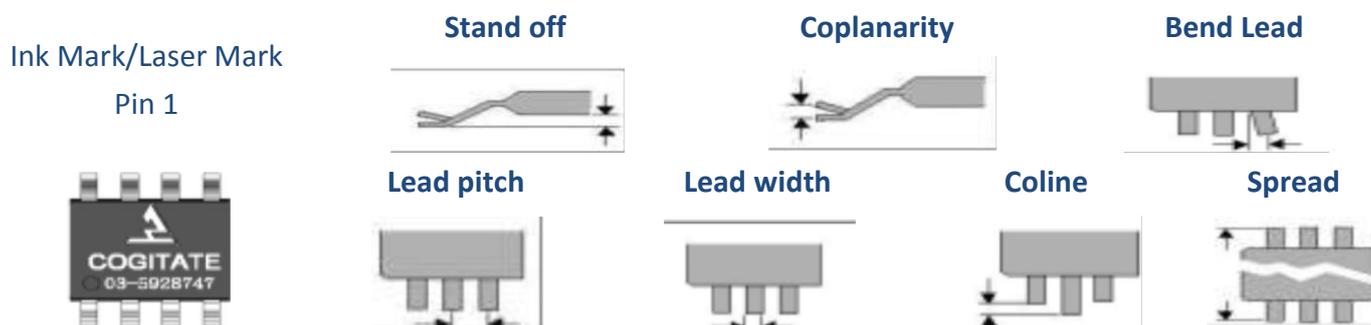
Features

- 多管進料機構：可裝載 30 管 TUBE，並可在動態中補充料管。
- 3D 站抓料檢測機構：產品底面裸空取像，確認檢測精度。
- 產品轉向機構：可任意設定產品之方向置入 Carrier Tape。
- 多管排出機構：配合檢測項目，不良品自動分類排出，不須停機處理。
- 兩片式壓模：自動平衡壓模，調整容易，並可提供使用冷/熱式壓模。
- 快速改機：更換檢測軌道模組，壓模及捲帶尺寸採用機構調整方式。
- 教導式高功能人機介面觸控螢幕：內建中/英文操作說明，異常排除指示，工程統計資料，方便維修及固障排除。

CCD Vision Inspection System

- 高速度精度的影像系統，高速影像拮取卡及 P4 2.0GB MHz CPU，取像及運算，大幅提高生產效率。
- 系統採 PCBase 控制，Windows 2000 作業系統，可選擇中/英文操作介面，簡單易學。
- 特殊光源系統，Laser / Ink Mark可同時檢測，不須更換模組。
- CCD (Option)：壓模前在捲帶內 IC Mark、Pin1、產品計數檢測。

Vision Inspection It



Specification

Package	SOP、SSOP、TSSOP
U.P.H	SOP 150mil > 5K
Jam Rate	1/2500
Over-Kill	≤0.5%
GRR	<10%
Change Over Time	10 min
Carrier Tape Size	Width 8~56mm
Sealing Temp	25~250°C
Machine Dimension	1680(W) x 600(D) x 1716(H) mm
Machine Weight	650 KG
Facility Consumption	Power:200~220V ψ 50/60Hz.20A Air Supply-5kgf/cm ² , AVG 30L/min