



- Location :
- [Home](#)
- > [Product](#)
- > [Mechanical experimental equipment](#)
- > [Bending test machine](#)



FPC bending resistance testing machine L-FPC

Release date : 2020-06-03

-
- [Details](#)

FPC 耐弯折试验机

L-FPC



1. FPC 耐弯折试验机用途简介

L-FPC 耐弯折试验机 主要用于耐折挠之电路板（俗称软性电路板）作折挠测试；如手机、PDA、电子词典、手提电脑等电子产品 FPC 软板的耐挠折、耐屈折寿命检测试验。

2. FPC 耐弯折试验机功能特点

- 1、本机采用步进电机驱动，高精度定位准确，低噪声，可长时间使用；
- 2、程控原点复位, 无需用手将夹具对原位；
- 3、本机采用触摸屏显示控制仪作程序输入；
- 4、试验角度、速度、测试次数可设定，自动计数, 产品弯折至断线无法通电时, 并能自动停止操作。

3. FPC 耐弯折试验机技术参数

- 1、试验工位：1 个
- 2、试验角度：10 - 170 度（触摸屏数字设定，此为单向角度要求，双向可达 340 度）
- 3、测试速度：10 - 120 次/分钟（触摸屏数字设定；步进马达 60 次极限速度；伺服马达最高 120 次极限速度）
- 4、测试行程：15 - 100mm（手动可调）
- 5、试验夹具最大宽度及开口宽度：80mm（具体以每个客户产品要求为准）
- 6、弯折半径可选：0.4mm, 0.8mm, 1.2mm, 2.0mm，其他规格可定做（标配两种）
- 7、试验夹具：下端活动夹具及上端活动夹具一套（根据不同的产品类型可以定做设计夹具）
- 8、试验次数计数器：0~999999 次（触摸屏数字可预置，达到次数及产品折断自动停止）
- 9、试验功能：触摸屏设定角度、次数、速度等，具有独特的导通功能，断开自动停止计数功能，自动寻找点等功能
- 10、机台尺寸（L×W×H）：450×380×700mm
- 11、机台重量：40kg 左右
- 12、工作电源：AC220V、50HZ

Recommended

•



[Automatic tool metallographic measuring instrument V400](#)

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V800

•



Automatic tool metallographic measuring instrument V1800

-



Automatic tool metallographic measuring instrument V2000

GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD

Building 28, Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City,
Guangdong Province 0769-2282-0867

-
-
-
-
-

- Links :

GUANGDONG JINUOSH TECHNOLOGY CO., LTD All rights reserved Company address: Building 28,
Guanghui Industrial Zone, Dongke Road, Dongcheng District, Dongguan City, Guangdong
Province Service Hotline: 188-9871-9887 0769-22820867

[Home](#)

[Product](#)

[Map](#)

[About us](#)