

线路板专用吸具



PCB

适用于搬运线路板

应用： 线路板吸盘极其快速准确地搬运线路板和电池片，确保生产进程的最大稳定性。



线路板吸具PCB

亮点

- 总体高度低，重量轻
- 高抽吸率，即使吸盘为局部覆盖或漏气
- 专用排气管路，控制排放
- 快速释放工件
- 吸具采用鼎达信纳米板技术配多孔海绵组成

优势

- > 高速度，高精度，作业周期低于1秒
- > 即使变形，破损或穿孔的硅片也能安全搬运
- > 工作区域无污染
- > 定位精确，动作周期短
- > 可以另外吸取多孔分布不均线路板产品

PCB 订购参数

型号	说明	订购编号
PCB80*160-NSD	带吸盘主体 80 mm x 160 mm	102641
PCB150*150-NSD	150*150mm	102642
PCB80*160-NSD-L	绵轻量型PCB吸具80 mm x 160 mm	102931

PCB 技术参数

型号	吸持力 ⁽³⁾ [N]	抽吸速率 ⁽³⁾⁽⁴⁾ [l/min]	真空度 ⁽³⁾ [mbar]	耗气量 ⁽³⁾ [l/min]	噪音等级 ⁽³⁾ (空载状态) [dB(A)]	工作压力 [bar]	工作温度 [°C]	重量 [g]
PCB80*160-NSD	10...35	1050	-200	240	66...79	1...3	5...75	406
PCB80*160-NSD-L	10...35	1050	-200	240	66...79	1...3	5...75	210

注：本目录中的所有流量参数均指的是外界压力 (ANR) 为101.3 kPa，温度和湿度分别为20 °C和65 %条件下。

⁽³⁾所有规定值的允许偏差为+/-10%。

⁽⁴⁾排气管越长，抽吸速率越小。

PCB 结构参数

