

# 德国sycotec印刷电路板PCB分板钻铣加工高速精密主轴

产品名称	德国sycotec印刷电路板PCB分板钻铣加工高速精密主轴
公司名称	苏州速科德电机科技有限公司
价格	49900.00/个
规格参数	主轴型号:4041 HY 锥面跳动:通常1 m 防护等级:IP 54
公司地址	苏州工业园区金鸡湖大道99号纳米城20幢101
联系电话	0512-87663036 18021269950

## 产品详情

4041

HY是德国sycotec对PCB、印刷电路板分板加工的一款高速精密电主轴，采用三相异步高速电机，扭矩27 Ncm，适用于印刷电路板PCB分板钻、铣、高速精密加工。

4041 HY 电主轴技术参数：

外壳夹装尺寸：45 mm

马达类型：3相异步高速电机

转速范：5,000 – 50,000 min<sup>-1</sup>

额定电压：48 V

电流：max 13 A

扭矩：max 27 Ncm

频率：83 - 833 Hz

功率：max 500 W

重量：3.5 kg

轴承：3 x陶瓷轴承, 油脂润滑

防护等级：IP 54

电机保护：PTC - 100 ° C

负载方向：径向 + 轴向

锥面跳动：通常1 m

刀具夹持范围：1.0 – 6.35 mm (包括 1/8 + 1/4")

换刀方式：气动 7 - 8 bar 和气动5- 6 bar

防水防尘措施：密封气0.5 – 0.8 bar(管径 内/外 4/6 mm)

推荐变频器：e@syDrive 4426, TV 4506