

KBA印刷机电路板维修保养方法

产品名称	KBA印刷机电路板维修保养方法
公司名称	常州凌肯自动化科技有限公司
价格	357.00/块
规格参数	技术好:电路板维修 公司规模大:维修工程师30位 维修范围:全国
公司地址	江苏省常州市武进经济开发区政大路1号力达工业园4楼
联系电话	13961122002 13961122002

产品详情

KBA印刷机电路板维修保养：正如您现在可能知道的那样，KBA印刷电路板不会永远存在。即使是工业设备中非常昂贵的设备也不行。但是您知道可以延长电路板的使用寿命吗？并且，可能会推迟电路板维修的需要吗？印刷电路板需要维修的个原因是组件老化。你对此无能为力。但是，他们维修的第二大原因呢？那是由污垢、热量、湿气和事故造成的损坏。现在这是你可以控制的。

以下是通过良好的KBA印刷机电路板维护来节省资金的 3 个关键提示：

定期清理灰尘。 – 每 3-6 个月清洁一次积聚在 PCB 板上的灰尘。您还可以使用专为电子产品设计的特殊清洁液。清除所有灰尘和污垢后，在重新安装或使用设备之前，使用吹风机将板吹干。

积极主动——为什么要等到您的生产线出现故障时才进行故障排除，那只是昂贵的停机时间，而且会加重配菜。定期检查您的KBA印刷机PCB组件以寻找明显的痕迹损坏（通常由过热引起）。寻找烧伤痕迹、焊点和破损痕迹。检查电解电容是否鼓包或漏电。任何人都可以做到这一点，因为这些都是显而易见的问题，不需要测试设备。

此外，检查连接器是否有常见的腐蚀迹象，尤其是边缘连接器。可以使用橡皮擦和柔软的无绒/无静电布轻轻清洁它们。腐蚀是水分过多的迹象，因此为避免将来造成损坏，请找出水分的来源并在可能的情况下将其消除。

如果您使用的是涂有导热油脂的设备，您应该检查导热油脂是否干燥。如果它变得过于干燥，请轻轻擦拭，然后涂上新的导热油脂以帮助散热 - 特别重要，因为我们知道过多的热量会导致损坏。

使用良好的存储和处理技术保护您的KBA印刷机 PCB

将您的KBA印刷机电路板存放在防潮袋 (MVB)

中。越厚越好，所以买你能买得起的好的。将袋子抽真空并热封以去除尽可能多的空气。

使用干燥剂袋吸收水分，并附上一张可以检测任何水分的水分/湿度卡。这将让您知道存储袋是否已损坏。

将备用电路板保持在一致且凉爽的温度 - 60-70 华氏度之间

如果您存储了许多KBA印刷机电路板或其他电子设备，请投资于您能负担得起的佳无湿环境。佳选择是干燥气氛柜，以保持非常低的湿度 (>5% 相对湿度)。通过使用这种类型的机柜，您可以放弃 MVB。

将您的电子产品储藏室放置在远离灰尘、极端温度和湿气以及过度振动的地方。好有一个专用且安全的储藏室，对进出的零件有严格的访问记录。

如果您的工业电路板在故障前已经持续使用了 10 年，那么恭喜您！你做对了！但是，如果维修时间到了，而您发现自己正在为损坏的KBA印刷机电路板寻找维修中心，请先检查您的设备是否仍在保修期内。如果仍在保修期内，请联系 OEM 进行维修。若已超出保修期，可联系凌肯自化维修