

运输业和工业市场对直型PC板连接器的需求与日俱增。解决方案要求节省空间、减少组装成本或标准化组装方法，这些都是推动这一趋势的原因。PCB类连接器补充了APD产品系列中压接及焊接杯型连接器的产品供应。

本目录中的大多数产品适用带PCB插针的APD连接器。本章将提供PCB连接器解决方案技术特点的初步介绍和裨益，以及样例。



技术规格

机械参数：	所有PCB连接器源于标准的APD生产线及其相似属性。
电气参数：	根据插针的精确设计和解决方案的设计，各自与APD标准产品大致相似。
环境参数：	IP67/IP69K改进了抗流体的长期稳定性，例如,连接器内含有压入式组装机油。抗流性符合ISO15170标准

技术规格

- PCB插针适用于所有非二次锁针型
- 改进了长期稳定性——密封抗，例如，机油
- 个性化定义插针长度——适应于应用
- 可提供预组装型号——避免额外的安全工作
- 适用于印刷软板应用
- 增加可靠性（无安全故障）
- 避免额外的安全成本和降低总制造流程的复杂度