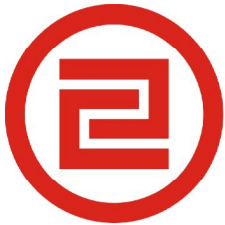


薄膜开关接插件

薄膜开关接插件:

薄膜开关专用连接器连接器, 又称接插件, 是电子元器件的一大门类。 薄膜开关专用连接器, 由于受引线线距、引线线数、连接方式、插拔力度等的制约, 有别于市场上通用的接插元件, 作为薄膜开关的用户是很难在市场上自行配购的。为此, 我 公司将薄膜开关常用的各种连接器的性能、特点、参数等有关情况提供给用户, 以便用户在设计整机结构时, 预先获得有关的数据而使产品更 加完美。用户也可根据自身产品的特点, 选择符合产品属性(包括高可靠性、易换性、经济性等)的连接形式, 向我 公司提出配套要求。

图片	类型	说明	缺点	可靠性	价格	适用范围
	插接式	属单件型连接器, 外形类似于插座, 下端是针脚, 直接焊于线路板上, 上端的插口供薄膜引线带插入。安装具有方向性, 可防止线序接反。不适用于双片式薄膜开关的引线	经常插拔有可能损伤引线的导体。	一般	低廉	属普及型, 适用于一般性的电子产品
	锁紧式	基本同上, 特点是设有锁定机构, 抗拉强度可达 40N 以上。	需在引线带上冲制两个锁定孔, 安装不便	高	较高	适用于有防振要求的产品。
	铆针式	是将金属铆针用专用的铆压工具将其铆合在薄膜引线上, 铆针与线路板的连接, 尚无专用插座, 可用 IC 插座代用, 也可直接焊于线路板上。	采用焊接方式安装, 颇为不便。	一般	一般	属经济型, 适用于低值民用性产品。
	铆锁式	是将金属孔端子用专用的铆压工具将其铆合在薄膜引线带上, 配上相应的塑壳插座, 可与线路板上的排针	插拔次数多会松动, 影响接触效果	较高	一般	适用范围广



智荣电子
ZhiRong Electronic

郑州智荣电子薄膜开关有限公司

Zhengzhou Zhirong Electronic Membrane Switch CO.,LTD

Tel:0371-67985532 Fax:0371-67985535 Email:zrelectronic@126.com

Http://www.zrelectronic.com

中文网址: 智荣电子.中国

		任意插拔。				
--	--	-------	--	--	--	--

随着科技的进步，新器件、新工艺不断发展，我们愿与用户探讨，把新材料、工艺应用于生产中。