

Easy-On FFC/FPC 连接器， 背部翻转 0.50 毫米间距，FBH1 系列 >

FBH1 系列中间距为 0.50 毫米的 Easy-On FFC/FPC 连接器具有双接触和背翻转驱动器，可提供多种电路尺寸。该产品的薄型设计具有设计灵活、接触可靠、节省空间和使用简便等特点，非常适合消费和商业市场中的紧凑包装应用。



优势和特性

简化电缆插入并允许高向上拉力。

背翻转驱动器在有限空间内最大化运动。

便于操作和电缆接入

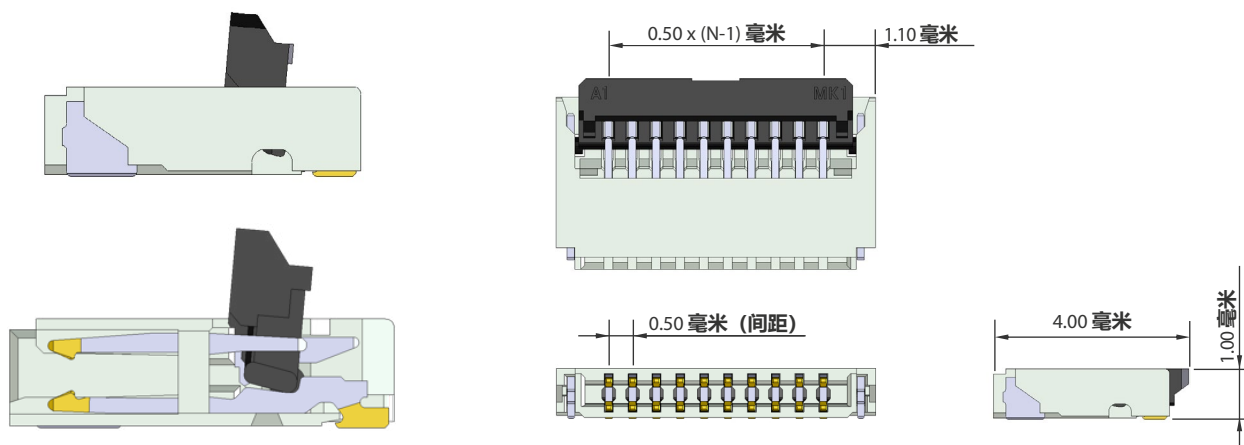
这些连接器的驱动器旋转角度为 94 度。

显著节省空间。

1.00 毫米的超薄高度与 4.00 毫米的窄宽度节省了 PCB 空间。

提供安全的连接。

双接触端子增加了表面积，使电气连接更加可靠。



市场和应用

电器

照相机
显示
游戏机

汽车

导航系统

移动设备

无人机
销售点 (POS) 终端机



POS



无人机



游戏机

Easy-On FFC/FPC 连接器， 背部翻转 0.50 毫米间距，FBH1 系列

规格

参考信息

包装：凹盒带状和卷状
可搭配使用的产品：FFC/FPC
设计单位：毫米
RoHS：是
不含卤素：低卤素

电气

电压（最大值）：50V
电流（最大值）：每条电路 0.5A
接触电阻（最大值）：100 毫欧
耐电压：200V AC
绝缘电阻（最小值）：50 兆欧

机械

FFC/FPC 厚度：0.30 毫米
耐用度（最大值）：10 次插拔

物理

外壳：LCP，UL 94V-0，本色
驱动器：PA，UL 94V-0，黑色
触点：铜合金
电镀：
 接触区域：金
 焊尾区域：金
 底层电镀：锡
工作温度范围：-40°C 至 +105°C

订购信息

系列号	间距	方向	接触部位	电路	工作温度	电镀
503480-**-00	0.50 毫米	直角	双	8 至 40	-40°C 至 +105°C	金
503480-**-40	0.50 毫米	直角	双	4、5、6	-40°C 至 +105°C	金

将 ** 替换为电路尺寸