

通过旋转后锁方式实现宽度 3.5mm、连接器高度 0.9mm。

- 宽度 3.5mm，超细长类型。
- 双面（上和下）触点结构可以减少元件个数。
- 连接器相反侧的底板增加了基板设计的灵活性。
- 适合 FPC 厚度，t=0.2mm。镀金型。
- 应对无卤化。（*）

* 本公司的无卤化标准为：溴（Br）900ppm 以下、氯（Cl）900ppm 以下、卤合计（Br+Cl）1,500ppm。

符合 RoHS

额定值 / 性能

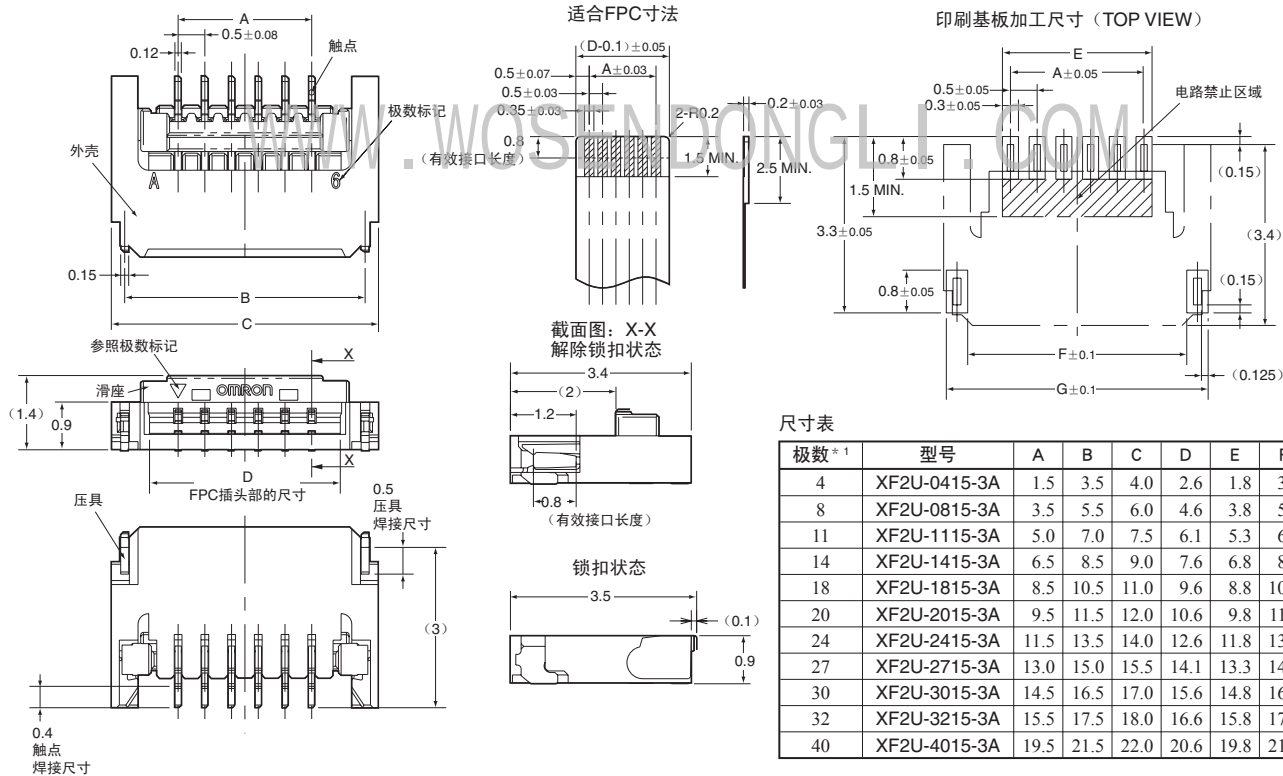
额定电流	AC/DC0.5A
额定电压	AC/DC50V
接触电阻	60mΩ 以下（DC20mV 最大电压、100mA 最大电流时）
绝缘电阻	100MΩ 以上（DC250V）
耐压	AC250V 持续 1 分钟（漏电流：最大值 1mA）
插拔寿命	20 次
使用环境温度	-30 ~ +85℃（无结冰、无结露）

材质 / 处理

外壳	LCP 树脂（UL94V-0）/ 自然色
滑座	LCP 树脂（UL94V-0）/ 黑色
触点	弹簧铜合金 / 镍基片（2μm） 镀金触点（0.15μm）
压具	弹簧铜合金 / 熔锡电镀（2μm）

外形尺寸

XF2U- □□ 15-3A



种类

极数*1	型号	极数*1	型号	每圈数量*2
4	XF2U-0415-3A	24	XF2U-2415-3A	3,000
8	XF2U-0815-3A	27	XF2U-2715-3A	
11	XF2U-1115-3A	30	XF2U-3015-3A	
14	XF2U-1415-3A	32	XF2U-3215-3A	
18	XF2U-1815-3A	40	XF2U-4015-3A	
20	XF2U-2015-3A	—	—	—

* 1. 请向您当地的 OMRON 代表处咨询极数规格。
* 2. 订购量须为每卷数量的整数倍。