

XF2U

旋转后锁方式 (0.5mm 间距 双面触点型)

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， $t=0.2\text{mm}$ 。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

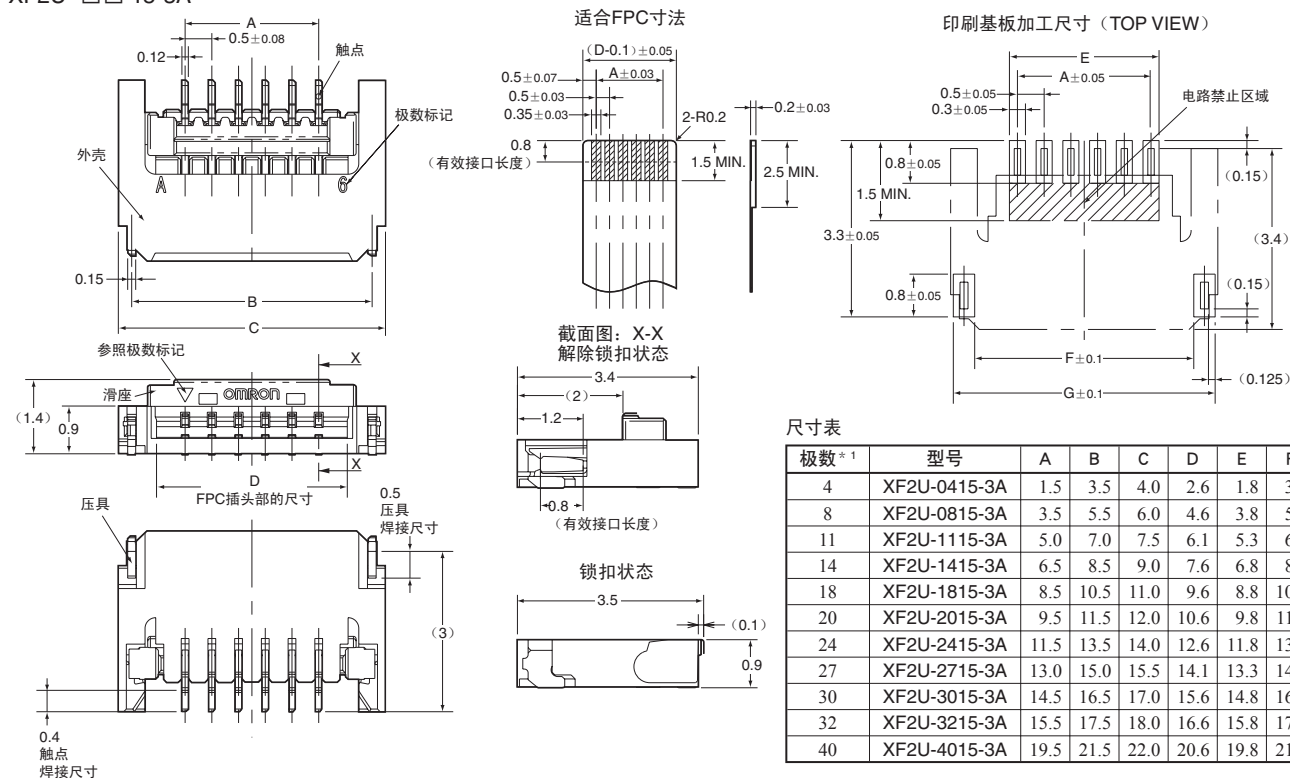
额定电流	AC/DC0.5A
额定电压	AC/DC50V
接触电阻	60mΩ 以下 (DC20mV 最大电压、100mA 最大电流时)
绝缘电阻	100MΩ 以上 (DC250V)
耐压	AC250V 持续 1 分钟 (漏电流：最大值 1mA)
插拔寿命	20 次
使用环境温度	-30 ~ +85℃ (无结冰、无结露)

■ 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。