

XF2U

旋转后锁方式 (0.5mm间距 双面触点型)

FPC用

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

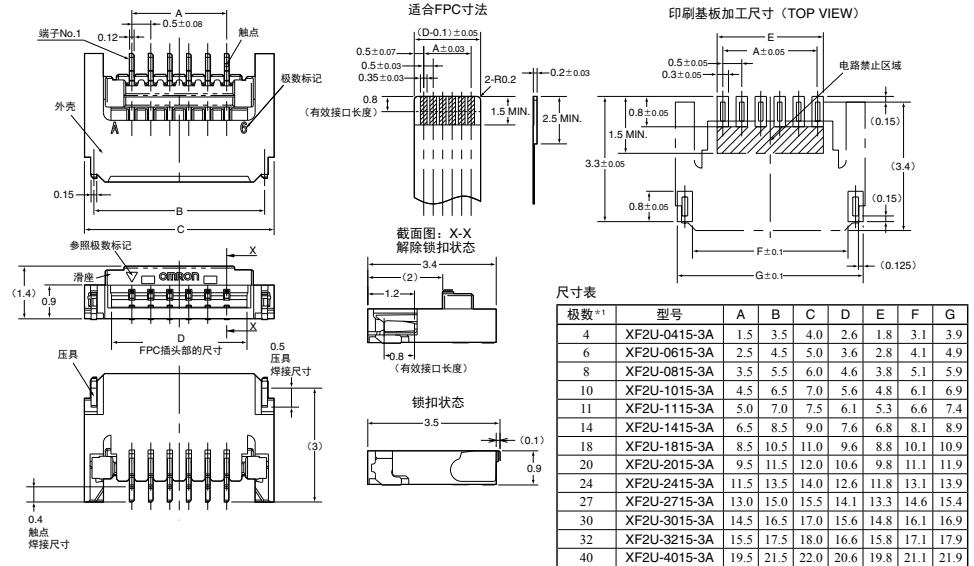
额定电流	AC/DC0.5A
额定电压	AC/DC50V
接触电阻	60mΩ以下 (DC20mV最大电压、100mA最大电流时)
绝缘电阻	100MΩ以上 (DC250V)
耐压	AC250V持续1分钟 (漏电流: 最大值1mA)
插拔寿命	20次
使用环境温度	-30~+85℃ (无结冰、无结露)

■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	20	XF2U-2015-3A	3,000
6	XF2U-0615-3A	24	XF2U-2415-3A	
8	XF2U-0815-3A	27	XF2U-2715-3A	
10	XF2U-1015-3A	30	XF2U-3015-3A	
11	XF2U-1115-3A	32	XF2U-3215-3A	
14	XF2U-1415-3A	40	XF2U-4015-3A	
18	XF2U-1815-3A	—	—	

* 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。