

XF3C

旋转后锁方式 (0.25mm 间距 双面触点型)

0.25mm 间距类型、 上下触点及旋转后锁结构

- 连接器相反侧的底板增加了基板设计的灵活性。
- 上下触点型。
- 适合 FPC 厚度, $t=0.12\text{mm}$ 。可使用单面 FPC。
- 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。



NEW

符合 RoHS

■ 额定值 / 性能

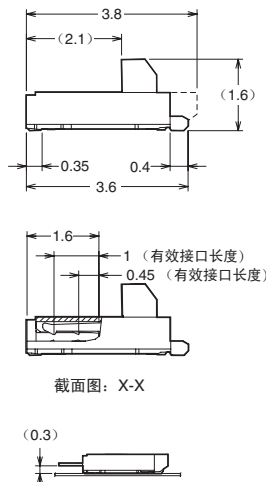
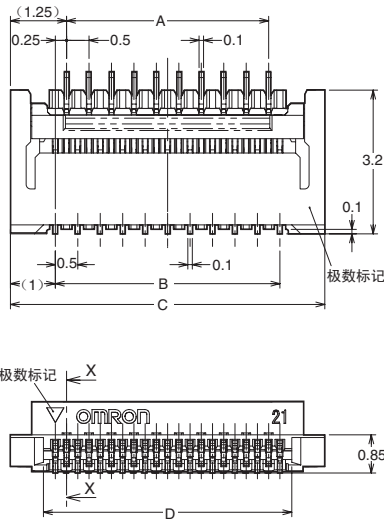
额定电流	AC/DC0.2A
额定电压	AC/DC50V
接触电阻	80mΩ 以下 (DC20mV 最大电压、100mA 最大电流时)
绝缘电阻	100MΩ 以上 (DC250V)
耐压	AC250V 持续 1 分钟 (漏电流: 最大值 1mA)
插拔寿命	20 次
使用环境温度	-30 ~ +85°C (无结冰、无结露)

■ 材质 / 处理

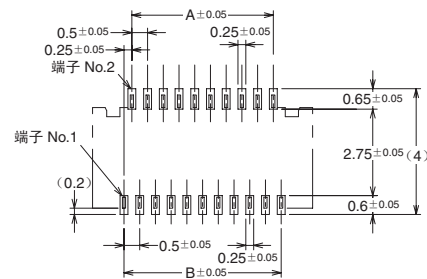
外壳	LCP 树脂 (UL94V-0) / 自然色
滑座	LCP 树脂 (UL94V-0) / 黑色
触点	弹簧铜合金 / 镍基片 (2μm) 镀金触点 (0.15μm)

■ 外形尺寸

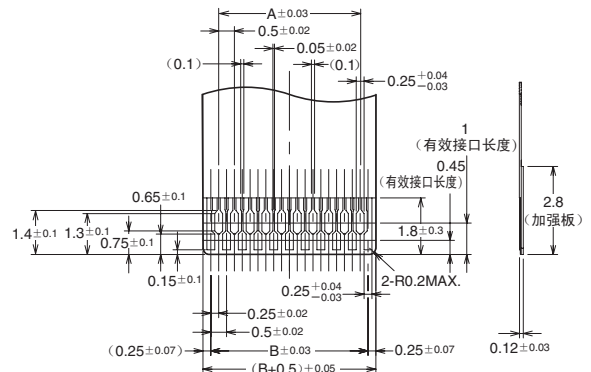
XF3C- □□ 45-41A



印刷基板加工尺寸 (TOP VIEW)



适合 FPC 寸法



尺寸表

极数*1	型号	A	B	C	D
17	XF3C-1745-41A	3.5	4.0	6.0	4.55
35	XF3C-3545-41A	8.0	8.5	10.5	9.05
51	XF3C-5145-41A	12.0	12.5	14.5	13.05

■ 种类

极数*1	型号	每卷数量*2
17	XF3C-1745-41A	2,000
35	XF3C-3545-41A	
51	XF3C-5145-41A	

* 1. 请您向当地的 OMRON 代表处咨询极数规格。

* 2. 订购量须为每卷数量的整数倍。