

## 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 0.5mm 间距、连接器高度 1.1mm。

- 具备宽度 3.5mm 的超细长类型和采用长形滑座的高操作性型两种。
- 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,  $t = 0.3 \text{ mm}$ 。镀金类型。
- 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

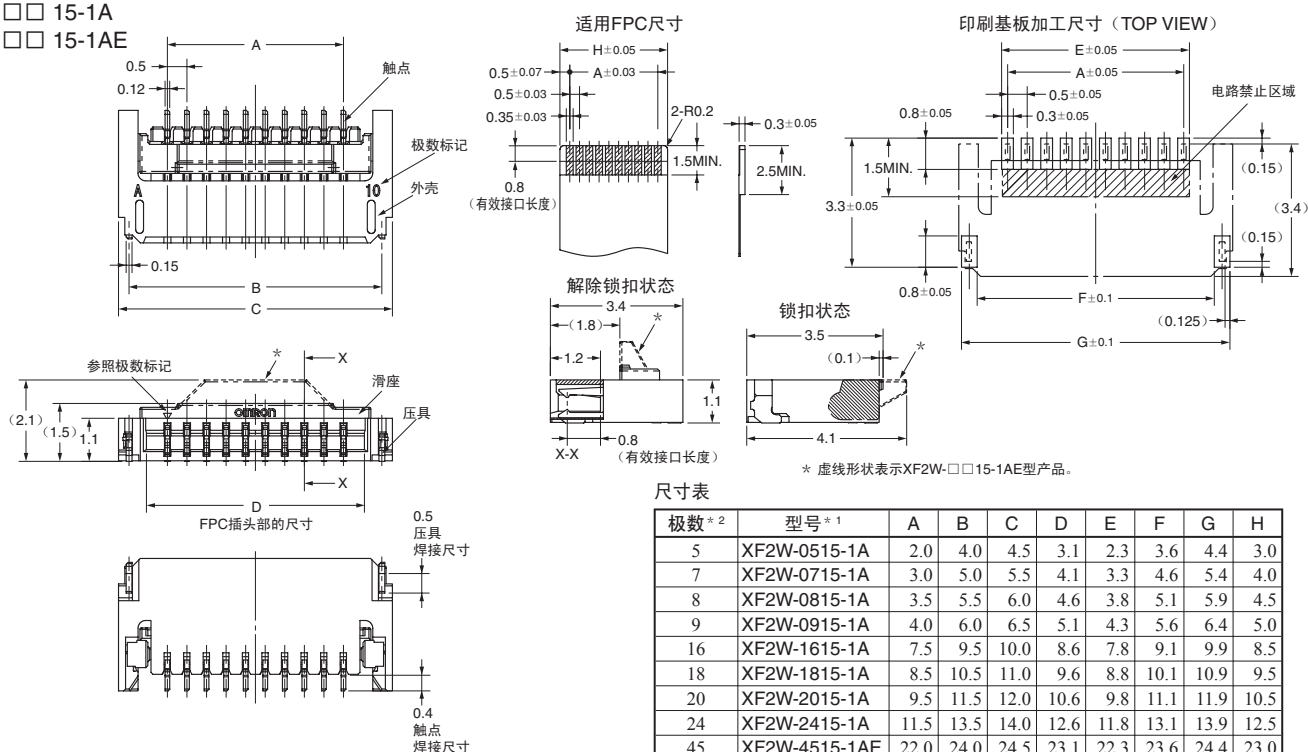
额定电流	AC/DC0.5A
额定电压	AC/DC50V
接触电阻	60mΩ 以下 (DC20mV 最大电压、100mA 最大电流时)
绝缘电阻	100MΩ 以上 (DC250V)
耐压	AC250V 持续 1 分钟 (漏电流: 最大值 1mA)
插拔寿命	20 次
使用环境温度	-30 ~ +85°C (无结冰、无结露)

### ■ 材质 / 处理

外壳	LCP 树脂 (UL94V-0) / 自然色
滑座	LCP 树脂 (UL94V-0) / 褐色
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

XF2W-□□ 15-1A  
XF2W-□□ 15-1AE



### ■ 种类

极数*2	型号*1	极数*2	型号*1	每卷数量*3
5	XF2W-0515-1A	20	XF2W-2015-1A	2,000
7	XF2W-0715-1A	24	XF2W-2415-1A	
8	XF2W-0815-1A	45	XF2W-4515-1AE	
9	XF2W-0915-1A	50	XF2W-5015-1AE	
16	XF2W-1615-1A	55	XF2W-5515-1AE	
18	XF2W-1815-1A	64	XF2W-6415-1AE	

- \* 1. 型号结尾表示滑座的规格。  
无: 标准型 E: 高操作性型
- \* 2. 请您当地的 OMRON 代表处咨询极数规格。
- \* 3. 订购量须为每卷数量的整数倍。