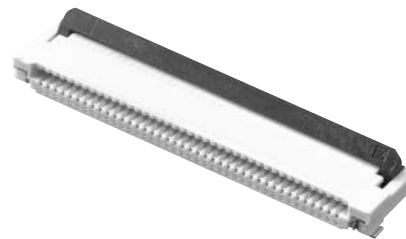


XF2M

旋转背锁方式（0.5mm节距 节省面积型）

（与XF2H相比）基板封装面积减少约27%的 节省面积型

- 实现厚度仅5.9mm（滑触头Close状态）的短体化
- 考虑到耐环境性的“无铅化焊接”对应
- 实现了可减少部件数目的上下两接点面方式
- 适合FPC厚度 $t=0.3\text{mm}$



■额定值/性能

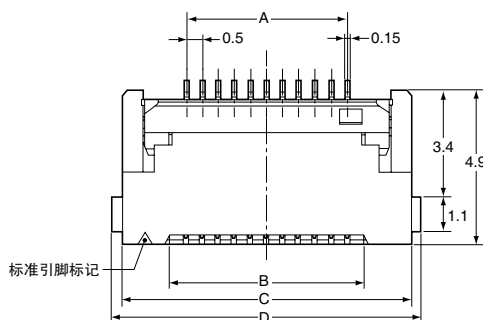
额定电流	AC/DC0.5A
额定电压	AC/DC50V
接触电阻	40mΩ以下（DC20mV以下、100mA以下）
绝缘电阻	100MΩ以下（DC250V）
耐电压	AC250V 1min（漏电流1mA以下）
插拔寿命	20次
使用温度范围	-30~+85℃（无结冰结露）

■材质/处理

外壳	LCP树脂（UL94V-0）/本色
滑触头	LCP树脂（UL94V-0）/黑色
接触器	螺钉为铜合金/镍材质（2μm）、接触部 镀金（0.15μm）
保持向下部	螺钉为铜合金/镀锡（1.5μm）

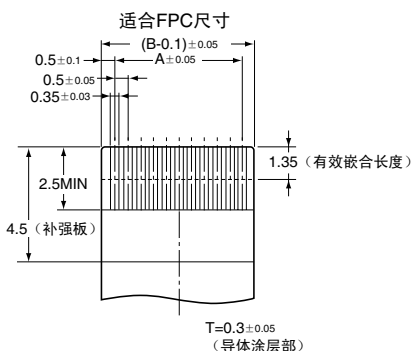
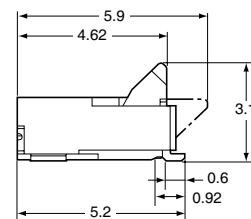
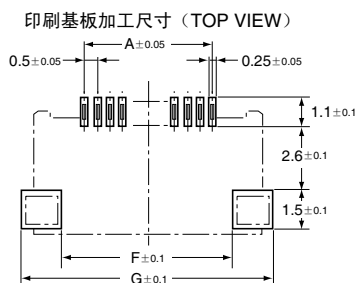
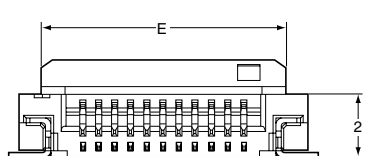
■外形尺寸

XF2M-□□15-1□



尺寸表

极数	型号规格	A	B	C	D	E	F	G
10	XF2M-1015-1□	4.5	5.6	8.5	9.1	7.1	6.1	9.5
14	XF2M-1415-1□	6.5	7.6	10.5	11.1	9.1	8.1	11.5
18	XF2M-1815-1□	8.5	9.6	12.5	13.1	11.1	10.1	13.5
20	XF2M-2015-1□	9.5	10.6	13.5	14.1	12.1	11.1	14.5
22	XF2M-2215-1□	10.5	11.6	14.5	15.1	13.1	12.1	15.5
24	XF2M-2415-1□	11.5	12.6	15.5	16.1	14.1	13.1	16.5
26	XF2M-2615-1□	12.5	13.6	16.5	17.1	15.1	14.1	17.5
30	XF2M-3015-1□	14.5	15.6	18.5	19.1	17.1	16.1	19.5
32	XF2M-3215-1□	15.5	16.6	19.5	20.1	18.1	17.1	20.5
33	XF2M-3315-1□	16.0	17.1	20.0	20.6	18.6	17.6	21.0
34	XF2M-3415-1□	16.5	17.6	20.5	21.1	19.1	18.1	21.5
35	XF2M-3515-1□	17.0	18.1	21.0	21.6	19.6	18.6	22.0
36	XF2M-3615-1□	17.5	18.6	21.5	22.1	20.1	19.1	22.5
40	XF2M-4015-1□	19.5	20.6	23.5	24.1	22.1	21.1	24.5
42	XF2M-4215-1□	20.5	21.6	24.5	25.1	23.1	22.1	25.5
45	XF2M-4515-1□	22.0	23.1	26.0	26.6	24.6	23.6	27.0
50	XF2M-5015-1□	24.5	25.6	28.5	29.1	27.1	26.1	29.5



■种类

极数*1	型号规格	极数*1	型号规格	极数*1	型号规格
10	XF2M-1015-1□	26	XF2M-2615-1□	36	XF2M-3615-1□
14	XF2M-1415-1□	30	XF2M-3015-1□	40	XF2M-4015-1□
18	XF2M-1815-1□	32	XF2M-3215-1□	42	XF2M-4215-1□
20	XF2M-2015-1□	33	XF2M-3315-1□	45	XF2M-4515-1□
22	XF2M-2215-1□	34	XF2M-3415-1□	50	XF2M-5015-1□
24	XF2M-2415-1□	35	XF2M-3515-1□		

- *1. 关于极数对应 镀金对应应向营业人员查询。
- *2. 请按装入卷数的整数倍订购。
- *3. 型号末尾□内为表示电镀规格的记号。
A:镀金（对应RoHS）