

# 形XF2J

スライドロック方式(0.5mmピッチ ZIFタイプ)

FPC/FFC用

## トップエントリーのZIFコネクタ

- 基板上高さ4.15mmのロープロファイル。
- 自動実装に対応し吸着面をコネクタ上面に確保。
- 逆端子配列も品揃え拡充。
- 適合FPC/FFC厚さ  $t=0.3\text{mm}$ 。金めっきタイプ。

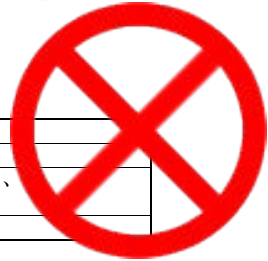
RoHS適合

### ■定格/性能

定格電流	AC/DC0.5A
定格電圧	AC/DC50V
接触抵抗	30mΩ以下(DC20mV以下、100mA以下にて)
絶縁抵抗	100MΩ以上(DC250Vにて)
耐電圧	AC250V 1min(リーク電流1mA以下)
挿抜耐久	30回
使用温度範囲	-30~+85℃(ただし、結露・氷結のないこと)

### ■材質/処理

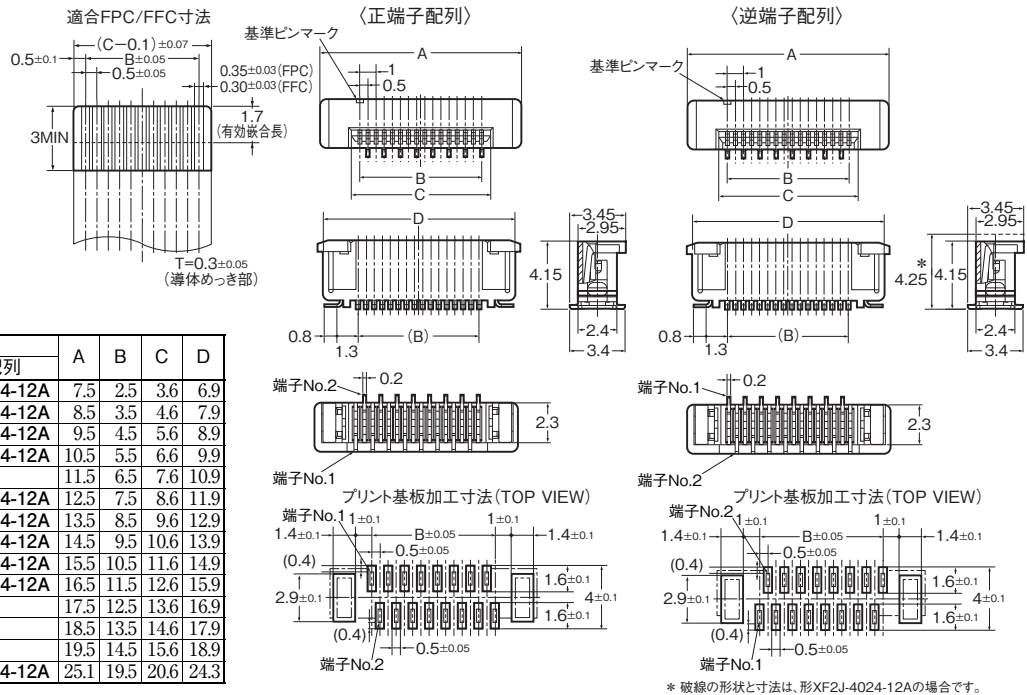
ハウジング	PA46樹脂(UL94 V-0)/ナチュラル
スライダ	LCP樹脂(UL94 V-0)/黒色
コンタクト	ばね用銅合金/ニッケル下地(2μm)、 接触部 金めっき(0.15μm)
ホールダウン	銅合金/錫めっき(1.5μm)



### ■外形寸法

(単位:mm)

形XF2J-□□24-1□A



寸法表

極数 *1	形式		A	B	C	D
	正端子配列	逆端子配列				
6	形XF2J-0624-11A	形XF2J-0624-12A	7.5	2.5	3.6	6.9
8	形XF2J-0824-11A	形XF2J-0824-12A	8.5	3.5	4.6	7.9
10	形XF2J-1024-11A	形XF2J-1024-12A	9.5	4.5	5.6	8.9
12	形XF2J-1224-11A	形XF2J-1224-12A	10.5	5.5	6.6	9.9
14	形XF2J-1424-11A	—	11.5	6.5	7.6	10.9
16	形XF2J-1624-11A	形XF2J-1624-12A	12.5	7.5	8.6	11.9
18	形XF2J-1824-11A	形XF2J-1824-12A	13.5	8.5	9.6	12.9
20	形XF2J-2024-11A	形XF2J-2024-12A	14.5	9.5	10.6	13.9
22	形XF2J-2224-11A	形XF2J-2224-12A	15.5	10.5	11.6	14.9
24	形XF2J-2424-11A	形XF2J-2424-12A	16.5	11.5	12.6	15.9
26	形XF2J-2624-11A	—	17.5	12.5	13.6	16.9
28	形XF2J-2824-11A	—	18.5	13.5	14.6	17.9
30	形XF2J-3024-11A	—	19.5	14.5	15.6	18.9
40	—	形XF2J-4024-12A	25.1	19.5	20.6	24.3

XF2J

### ■種類 (納期についてはお取引先社にお問い合わせください。)

#### 標準リール

極数 *1	形式		極数 *1	形式		リール入り数 (個)*2
	正端子配列	逆端子配列		正端子配列	逆端子配列	
6	形XF2J-0624-11A	形XF2J-0624-12A	20	形XF2J-2024-11A	形XF2J-2024-12A	1,000
8	形XF2J-0824-11A	形XF2J-0824-12A	22	形XF2J-2224-11A	形XF2J-2224-12A	
10	形XF2J-1024-11A	形XF2J-1024-12A	24	形XF2J-2424-11A	形XF2J-2424-12A	
12	形XF2J-1224-11A	形XF2J-1224-12A	26	形XF2J-2624-11A	—	
14	形XF2J-1424-11A	—	28	形XF2J-2824-11A	—	
16	形XF2J-1624-11A	形XF2J-1624-12A	30	形XF2J-3024-11A	—	
18	形XF2J-1824-11A	形XF2J-1824-12A	—	—	形XF2J-4024-12A	

#### 小口リール

極数 *1	形式		極数 *1	形式		リール入り数 (個)*2
	正端子配列	逆端子配列		正端子配列	逆端子配列	
6	形XF2J-0624-11A-R100	形XF2J-0624-12A-R100	20	形XF2J-2024-11A-R100	形XF2J-2024-12A-R100	100
8	形XF2J-0824-11A-R100	形XF2J-0824-12A-R100	22	形XF2J-2224-11A-R100	形XF2J-2224-12A-R100	
10	形XF2J-1024-11A-R100	形XF2J-1024-12A-R100	24	形XF2J-2424-11A-R100	形XF2J-2424-12A-R100	
12	形XF2J-1224-11A-R100	形XF2J-1224-12A-R100	26	形XF2J-2624-11A-R100	—	
14	形XF2J-1424-11A-R100	—	28	形XF2J-2824-11A-R100	—	
16	形XF2J-1624-11A-R100	形XF2J-1624-12A-R100	30	形XF2J-3024-11A-R100	—	
18	形XF2J-1824-11A-R100	形XF2J-1824-12A-R100	40	—	形XF2J-4024-12A-R100	

\*1. 極数対応については、営業員までお問い合わせください。  
\*2. リール入り数の整数倍でご発注ください。