

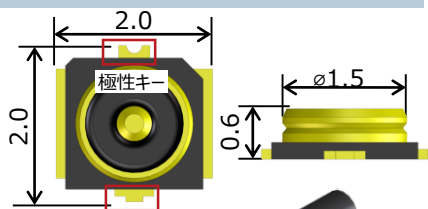
**特長**

- 1 低背同軸コネクタ (嵌合高さ: 1.2mm以下)
- 2 抜去時のプラグ変形の防止及び嵌合保持力の向上
- 3 極性キーによる実装方向の確認が容易
- 4 はんだ・フラックス上がり防止
- 5 良好な高周波特性  
- V.S.W.R : 1.3以下 (0~3GHz)  
1.5以下 (3~6GHz)  
1.6以下 (6~8GHz)
- 6 自動実装対応



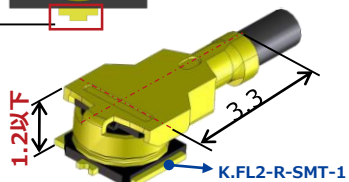
**寸法**

**レセプタクル**  
[K.FL2-R-SMT-1]

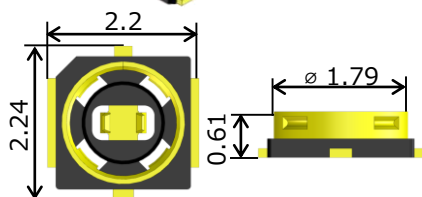


**プラグ (同軸ケーブルタイプ)**  
[K.FL2-LP-\*\*\*]

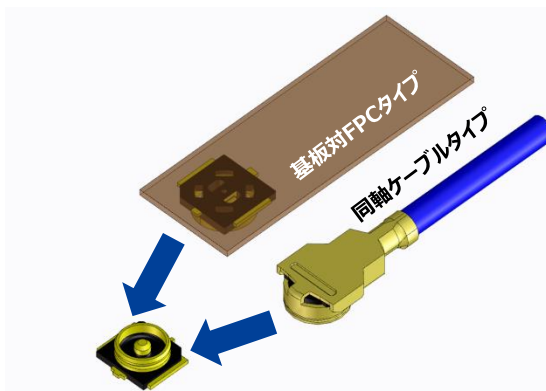
<両端ハーネス品名>  
KFL22LP-044H1TS-A100 :  $\phi$ 0.64mm  
KFL2-2LP-04H1T-A-100 :  $\phi$ 0.81mm



**ヘッダー (基板対FPCタイプ)**  
[K.FL2-PR-SMT09]



**バリエーション**



レセプタクル

**K.FL2は、嵌合に2つのバリエーションがあります**

- 1) レセプタクル + プラグ (ケーブルタイプ)
- 2) レセプタクル + ヘッダー (基板対FPCタイプ)

**仕様**

|           |   |
|-----------|---|
| 接触抵抗      | 20m $\Omega$ 以下                                 |
| 耐電圧       | AC 200Vで1分間                                     |
| 絶縁抵抗      | 500M $\Omega$ 以上 (DC 100V)                      |
| 挿抜回数      | 20回   |
| 特性インピーダンス | 50 $\Omega$                                     |
| V.S.W.R.  | 1.3以下: 0~3GHz<br>1.5以下: 3~6GHz<br>1.6以下: 6~8GHz |

- RoHS、ハロゲンフリー\* 対応品

\*ハロゲンフリー対応品です。  
(Br含有率: 900ppm以下、Cl含有率: 900ppm以下、  
Br+Cl総含有率: 1500ppm以下)