

**ご注意**

本製品は特定（既納入）お客様向け製品です。詳細は当社営業にお問い合わせください。

2016年11月24日追記

# FUJITSU Component タッチパネル

## 投影型静電容量方式 タッチパネル

### FID-154シリーズ（カバー/フィルムセンサー構成）

カスタム製品

投影型静電容量方式により多点同時入力が可能なタッチパネルです。  
お客様のご要望にお応えするカスタム製品です。

RoHS適合

#### 静電容量方式で多点同時入力が可能

投影型静電容量方式により10点までの多点同時入力が可能です。

#### 高デザイン性

表面がフラットなカバーで加飾印刷にも対応。  
お客様製品のデザイン性を高めます。

#### コントローラーICの有無を選択可能

省スペースな組込を可能にするCOF (Chip On Film)タイプのコントローラーIC付き、または、FPCのみ（センサーのみ）をお選びいただけます。

#### 各種サポート対応

チューニングなど各種サポート対応をいたします。

#### 各種カスタム対応

お客様のご要望に合わせて、サイズ、加飾印刷、センサー等、カスタム対応いたします。

その他詳細につきましてはお問い合わせください。



FID-154シリーズタッチパネル  
（写真は参考製品です）

#### ■代表的な用途

・複写機、計測機器、ハンドヘルドターミナルなど

## ■仕様例

本シリーズはカスタム製品です。下記仕様は仕様の一例を表示しております。

項目	仕様	備考	
一般的特性	入力方式	指入力 (10点まで)	
	構成	カバー/フィルムセンサー	カバー材料は個別ご相談
	表面硬度	7H以上	JIS K-5400
	打点寿命	1000万打点以上	
	位置精度	±2mm以下	
光学的特性	全光線透過率	90% typ. (min. 85%)	JIS K 7105
	ヘイズ値	1.0% typ. (max. 3.0%)	JIS K 7105
電気的特性	定格電圧	3.3VDC typ.	
環境特性	動作温度・湿度	-20°C~+70°C 5%RH~90%RH (湿球最大温度は38°Cとし、結露なきこと)	図-1 動作温湿度範囲をご参照ください。

## ■構造図 (例)

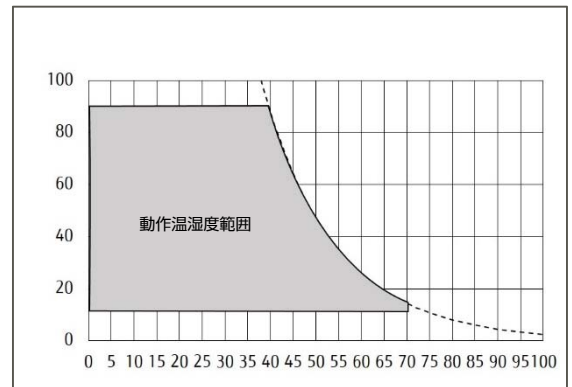
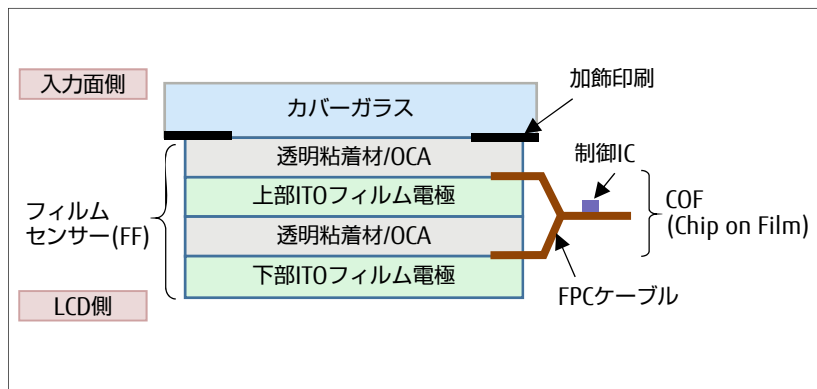


図-1 動作温湿度範囲

### ■RoHS関連

#### ・RoHS適合

閾値以上の鉛を含有した構成部品を使用しています。それらの鉛は除外規定によりRoHS規制対象ではありません。

#### ・中国「電子情報製品汚染制御管理弁法」での環境保護使用期限

閾値以上の鉛を含有した構成部品を使用しています。環境保護使用期限についてはお問い合わせください。

■本製品はカスタム製品のため、外観/仕様/構造などは、製品ごとに異なります。



### ご注意

- ・ご使用の場合は、仕様書または当社ホームページ掲載の「安全に関するご注意」「一般のご注意」をお読みのうえ正しくお使いください。
- ・表示された正しい電源電圧でお使いください。
- ・水、湿気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないで下さい。火災、故障、感電などの原因になることがあります。
- ・本製品は、核反応制御や生命維持のための医療機器など極めて高度な安全性や信頼性を要求される用途向けではなく、一般用途向けに設計されています。

安全に関するご注意 <http://www.fujitsu.com/jp/fcl/products/touch-panels/safety-notice.html>  
 一般のご注意 <http://www.fujitsu.com/jp/fcl/products/touch-panels/general-notice.html>

### お問い合わせ先

## 富士通コンポーネント株式会社

第二マーケティング部

東京都品川区東品川4-12-4 品川シーサイドパークタワー

TEL: 03-3450-1645