

産業用スイッチ専門メーカーのこだわり 「抵抗膜方式」でタッチパネルの世界を広げる

「NKK がつくるタッチパネル」

世界トップクラスにある産業用スイッチの専門技術と経験は、最新の電子機器とどう向き合い、どんな付加価値をもたらすのか。一つひとつの製品のなかにも、その答えがあります。キーワードは「国際性」「信頼性」「先進性」、そして「スピード」産業用スイッチづくりで培われた“確かな信頼性”はスペックを超えた品質や性能となって、グローバルマーケットのユーザーに“NKKらしさ”を語りかけます。そしてマン・マシン・インターフェースのなかで一線を画すプラスαの“先進性”をスピーディに提供します。産業用スイッチ専門メーカーとしてのこだわりと誇りが、ここにあります。

静電容量に近い軽い操作感をお求めの方に

TP01 シリーズ アナログタイプ 4 線式

4 : 3



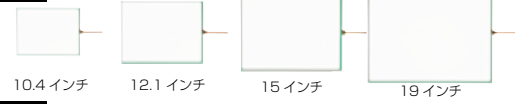
Wide



静電容量に近いマルチな操作性をお求めの方に

TP01 シリーズ アナログタイプ 4 線式

4 : 3



Wide



コントロールボード



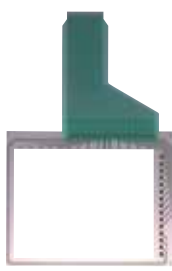
IC



※TP01シリーズのコントロールボード及び検出用ICは、タッチパネルとのセット販売になります。

長年の実績と安定した供給をお求めの方に

FT シリーズ デジタルタイプ



5.7 インチ

多種多様な
お客様のご要望
にお応えする
NKK の
タッチパネル
ラインナップ

高信頼性をお求めの方に

FT シリーズ アナログタイプ 5 線式 / 8 線式

4 : 3



コントロールボード



IC



* アナログ 8 線式はカスタム対応です。4 線式の全てのサイズが 8 線式変換モデルにより対応可能です。

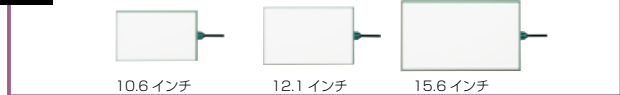
幅広いサイズをお求めの方に

FT シリーズ アナログタイプ 4 線式

4 : 3



Wide



コントロールボード



IC



タッチパネルラインナップ

◎：標準品 ○：カスタム

タイプ \ サイズ	3.5	5.7	6.2 Wide	6.5	7 Wide	8.4	8.5 Wide	10.4	10.5	10.6 Wide	12.1	12.1 Wide	14	15	15.6 wide	17	17.1 18.1	19
FT シリーズ デジタルタイプ	○	◎	○	○	○	○	○	○	○		○		○	○		○	○	○
FT シリーズ アナログタイプ 4 線式	○	◎	○	◎	○	◎	○	◎	○	◎	◎	◎	○	◎	◎	○	○	◎
FT シリーズ アナログタイプ 5 線式								◎			◎			◎				
FT シリーズ アナログタイプ 8 線式	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
TP01 シリーズ アナログタイプ 4 線式								◎		◎	◎	◎		◎	◎			◎

* アナログ 4 線式の全てのサイズが 8 線式変換ケーブルにより対応可能（オートキャリブレーション機能には対応していません）

コントロールボード

対応シリーズ	形名	インタフェース	備考
FT シリーズ	FT-CS04B/FT-CS05B	RS-232C	
	FT-CU04B/FT-CU05B	USB	
	FT-CS04A	RS-232C	
TP01 シリーズ	TP01-□-4KB	USB	TP01 シリーズのコントロールボードは、タッチパネルとのセット販売になります。

アナログタッチパネル用検出用 IC

対応シリーズ	形名	インタフェース	備考
FT シリーズ	FT-CSU548	シリアル/USB	
TP01 シリーズ	TP01-□-4KC	USB	TP01 シリーズの検出用 IC は、タッチパネルとのセット販売になります。

※コントロールボード／ICのご使用に際しましては、製品仕様書をご参照くださいますようお願いいたします。

製品仕様書は当社販売部門までお問い合わせください。

カスタムオーダーについて

お客様のご要望に合わせてカスタマイズいたします。デジタル（マトリックス）、アナログ方式の対応が可能で、キー数、外形寸法等ご要望に合わせて設計いたします。また、LCD との貼り合わせや周辺機器への組み込みもいたします。ご検討の際にはお問い合わせ下さい。

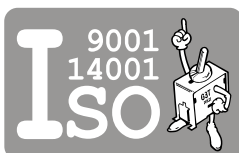
あらゆるニーズに対応いたします。

- 抵抗膜方式なので手のひらサイズから、用途に合わせたサイズ等自由に指定が可能。
- 周辺機器への組み込みや LCD との貼り合わせも可能。

- フィルム＋フィルム等、材質構成は用途により自由に対応。
- 防指紋、高透過率等各種フィルムも対応。
- ペン入力、指入力等入力方式も指定が可能。

NKK スイッチズ 株式会社

本社販売部門/〒213-8553 川崎市高津区宇奈根 715-1 ☎044-(813) 8001
大阪営業所/〒532-0003 大阪市淀川区宮原 2-14-10 ☎06-(6399) 2015
名古屋営業所/〒450-0004 名古屋市中村区松重町 4-44 ☎052-(322) 1741
福岡営業所/〒812-0018 福岡市博多区住吉 5-2-13 ☎092-(473) 3600
技術相談専用フリーダイヤル FAX: 0120-559190
URL www.nkkswitches.co.jp
E-mail nkkswitches@nkkswitches.co.jp



御社担当