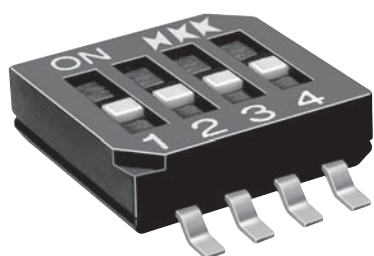


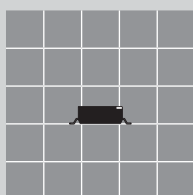
ディップスライドスイッチ



JS04シリーズ

特長・共通仕様	699
ディップスライドスイッチ	700
包装形態・取扱い説明	701

原寸大



RoHS

SMD DIP

JS04

トグル

ロツカ

押ボタン

照光式押ボタン

多機能押ボタン

キーロック

ロータリ

スライド

タクティル

傾斜

タッチパネル

シートキホード

表示灯

リレー

規格品

付属品

取扱説明

特長・共通仕様

●省スペース化に貢献 ●ロープライス

☞高耐熱性樹脂を採用

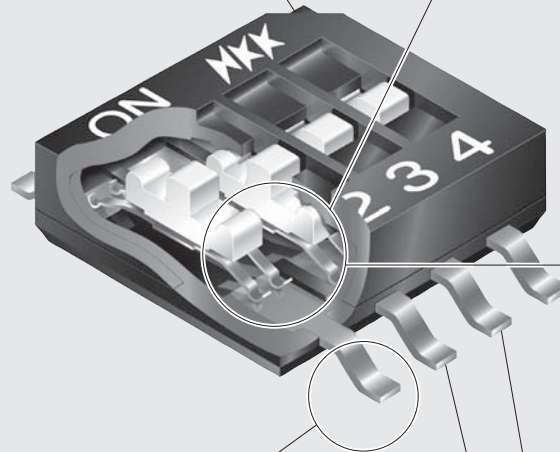
高耐熱性樹脂の採用により、赤外線リフロー等による鉛フリーはんだ付けが可能です。

☞UL 94V-0のケース

ケースの成形材料は、UL 94V-0認定品(自己消火性)で、しかも耐アーク性、絶縁性に優れた樹脂を採用しています。

☞ガルウィング式を採用

ガルウィング式なので、はんだ付け状態の確認が容易です。



☞2点摺動接触方式採用

接点部は2点摺動接触方式による、ツインコンタクトとセルフクリーニング効果により、高い接触信頼性を実現しました。

☞金メッキ接点採用

金メッキ接点を採用していますので、酸化・硫化等の影響が少なく、安定した接触抵抗が得られ、耐環境性にも優れています。

☞端子間ピッチ1.27mm採用

高密度実装に対応した端子間1.27mmピッチです。

☞機器の小型化に貢献

製品の小型化により、実装スペースの削減が可能となり、機器の小型化に貢献します。

共通仕様

共通仕様		ストローク	0.65mm
電流容量 AC/DC共通	スイッチング定格 DC 24V 25mA ノンスイッチング定格 DC 50V 0.1A	使用温度範囲	-30~+85°C
接触抵抗	50mΩ以下	はんだ耐熱性	▶ はんだごてをご使用の場合 温度350°C以下 3秒以内 ▶ リフローの場合 P.701「取扱説明」をご覧ください
絶縁抵抗	DC 100V 100MΩ以上		
耐電圧	AC 300V 1分間以上		
機械的開閉耐久性	2,000回以上		
電氣的開閉耐久性	2,000回以上		

JS04

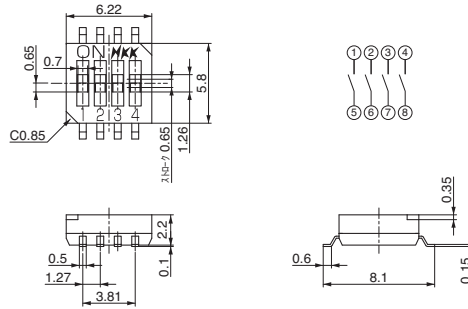
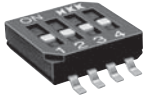
RoHS
SMD DIP



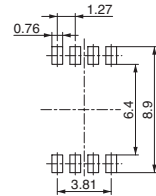
●ディップスライドスイッチ

4
極

JS04-04FP4

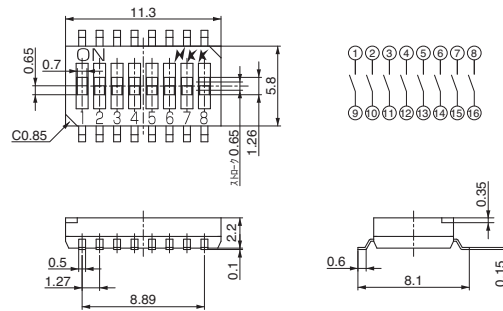
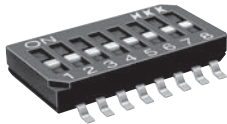


プリント基板取付パターン寸法図
(スイッチ搭載側から見た図)

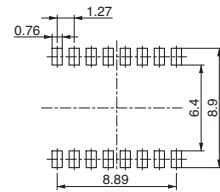


8
極

JS04-08FP4

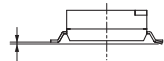


プリント基板取付パターン寸法図
(スイッチ搭載側から見た図)



JS04
スライド
RoHS
SMD
DIP

端子平坦度



端子平坦度 0.15以下

● 包装形態・取扱い説明

包装形態

JS04の包装形態はマガジンスティック包装とキャリアテープ包装となります。

包装仕様記号

マガジンスティック包装：-ST

キャリアテープ包装：-TP

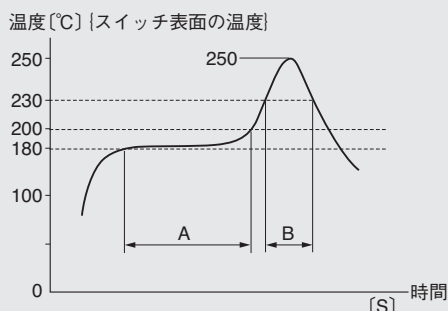
商品名の末尾に包装仕様記号を付記してご注文くださいますようお願い致します。ご購入は包装単位をお願い致します。

マガジンスティック仕様	<p>JS04-04FP4-ST (80個/本) JS04-08FP4-ST (45個/本)</p>
キャリアテープ仕様	<p>JS04-04FP4-TP (2,000個/巻) JS04-08FP4-TP (2,000個/巻)</p> <p style="text-align: center;">JS04-04FP4-TP JS04-08FP4-TP</p>

取扱い説明

面実装形のはんだ付けについて

- はんだごてご使用の場合
温度350℃以下 3秒以内
- リフローはんだご使用の場合
●赤外線リフロー方式の場合の推奨温度プロファイル



時間	A(プリヒート)	B(本加熱)
シリーズ名	120秒	60秒
JS04		

- 左記プロファイル条件は、スイッチの表面温度です。また、左記プロファイルより条件が厳しくなる場合は、当社までご相談ください。
- リフロー後、操作部が変色する場合がありますが機能上、問題はありません。

洗浄について

丸洗い洗浄はできません。
尚、はんだ付け後のプリント基板面のフラックス洗浄に際しては、アルコール系の洗浄液をお使いください。

取付けについて

はんだ付け後は、プリント基板のソリ等で端子部に機械的ストレスが加わらないようご注意ください。