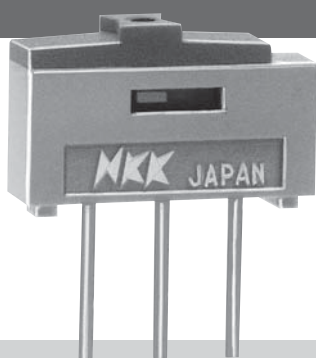


スライドスイッチ

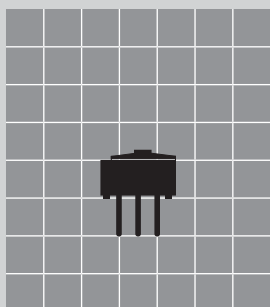


SMシリーズ

特長・共通仕様 719

SM形(SM) 720

原寸大



特長・共通仕様

ツイン接触構造の極超小形スライドスイッチ

はぎれのよい操作感

操作感覚はスプリングとスチールボールを用いた切換え機構により、極超小形を意識させない、明確なフィーリングです。

セルフクリーニング

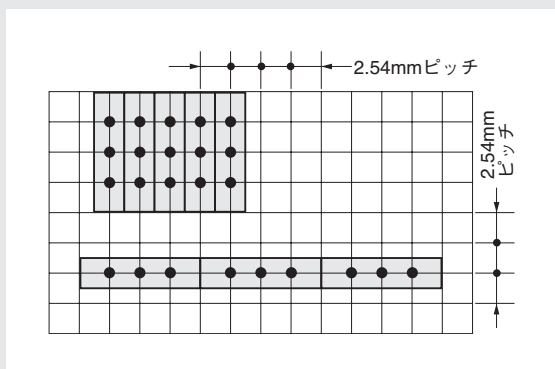
接触部は摺動接触機構を採用しているため、切替の都度セルフクリーニングを行い、高い接触信頼性を保持します。

優れたデザイン性

デザインはユニークで優美な外観です。

省スペース設計が可能

超小形設計により、2.54mmピッチの連続取付けが可能です。



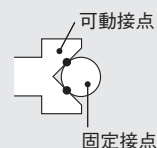
▶ 洗浄について

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。

ツイン接触構造

固定接点に対し、可動接点がツイン接触をする構造により、高い接触信頼性を実現しました。



〈上から見た図〉

フラックスの浸入をシャットアウト

端子部はインサート成形により、フラックスの浸入及び、端子ガタの発生を防止し、接触安定性を一層向上しています。

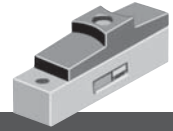
用途

OA機器、FA機器、通信機器、計測機器、アミューズメント関連機器、その他各種機器の信号切換え用

共通仕様	
電 流 容 量	最大定格 0.5A 12V 最小定格 1mA 10mV
接 触 抵 抗	30mΩ以下 (20mV 10mAにて)
絶 縁 抵 抗	DC 500V 1GΩ以上
耐 電 圧	AC 500V 1分間以上
機械的開閉耐久性	1,000回以上
電氣的開閉耐久性	1,000回以上
使用温度範囲	-40~+85℃
はんだ耐熱性	▶はんだ槽をご使用の場合 (基板取付けにて) 温度250℃以下 5秒以内

SM

RoHS



●スーパーミニ スライドスイッチ

機能動作		形名	接触端子番号		
上 ㉔	下 ㉕		回路	上 ㉔	下 ㉕
ON	ON	SM-03201-02	単極双投	1-3	1-2

▶商品本体には定格の表示がさせていません

単極双投

SM-03201-02

プリント基板取付穴寸法図

SM

スライド

RoHS