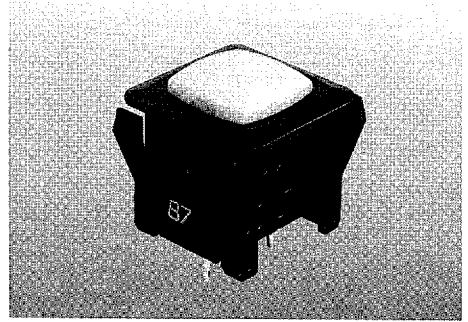


SPC103シリーズ

特長

- 軽快な切換フィーリング
スナップアクション機構の採用により軽快なフィーリングが実現
- スイッチ操作ボタンの豊富な品揃え
2種類の形状に各8色を用意しました
- 取付性の向上
プリント基板実装方式に加えパネルスナップイン方式
- コネクタ端子対応 (SPC103F-C)
リード線配線作業の改善
日本圧着端子製造(株)製 EHコネクタに対応



仕様

定格	AC125V 3A/AC250V 3A/DC30V 3A	(抵抗負荷)
初期接触抵抗	20mΩ以下	(DC2~4V 1A)
初期絶縁抵抗	1,000MΩ以上	(DC500V)
耐電圧	AC1,000V 1分間	
耐久性	30,000回 (AC125V 3A) 20,000回 (AC250V 3A・DC30V 3A)	
動作力	2.94N±1.47N (300±150gf)	
使用温度範囲	-25℃～+85℃	
対応コネクタ	EHR-5 日本圧着端子製造株式会社製 (SPC103F-C)	

※UL、C-UL申請中

別売付属部品

凸ボタン			凹ボタン		
取付寸法図	色調	部品番号	取付寸法図	色調	部品番号
	白	MD0481691		白	MD0481699
	赤	MD0481692		赤	MD0481700
	黒	MD0481693		黒	MD0481701
	グレー	MD0481694		グレー	MD0481702
	緑	MD0481695		緑	MD0481703
	青	MD0481696		青	MD0481704
	オレンジ	MD0481697		オレンジ	MD0481705
	黄	MD0481698		黄	MD0481706

スイッチ特性	形名		回路図
	ON	(ON)	
接続端子	(1) - (3)	(1) - (2)	

(ON)はモーメンタリーです

<p style="text-align: center;">SPC103F</p>	<p style="text-align: center;">パネル抜孔図</p> <p style="text-align: center;">取付パネル有効板厚 1~2.5mm</p>
<p style="text-align: center;">SPC103F-P</p>	<p style="text-align: center;">プリント基板孔あけ寸法</p>
<p style="text-align: center;">SPC103F-C</p>	<p style="text-align: center;">パネル抜孔図</p> <p style="text-align: center;">取付パネル有効板厚 1~2.5mm</p>

●はんだ付け仕様

- (1) 手付け
 - 装置：はんだゴテ
 - 条件：①350℃以下 3秒以内
 - ②270℃以下 5秒以内
- (2) フローライン
 - 装置：噴流式または浸漬式
 - 条件：260℃以下 3秒以内

●洗浄仕様

- (1) 溶剤は、フッ素系、またはアルコール系のものをご使用下さい。
- (2) SPCシリーズは、防水構造となっていないため、PC板洗浄を要する場合は、スイッチ本体に洗浄液がかからないように、はんだ面をブラシ洗浄して下さい。