

標準メンブレンスイッチ

小ロット・多品目の要望から“低価格・短納期”を実現

特徴

- ① フラットタイプ[°] (ソフトタッチ) とタクトタイプ[°] (クリック感) の2種類をラインナップ
- ② キーピッチはコンパクトな 17mm
- ③ キー数は 4, 12, 16 の3種類
- ④ 薄型・軽量 に加え、高い信頼性 あり

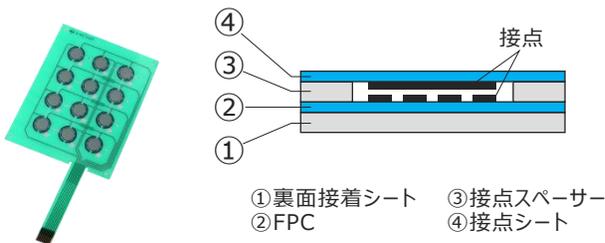
用途

- パソコン周辺機器
- OA機器
- モバイル機器
- ハンディ機器
- 家庭用電化製品 他

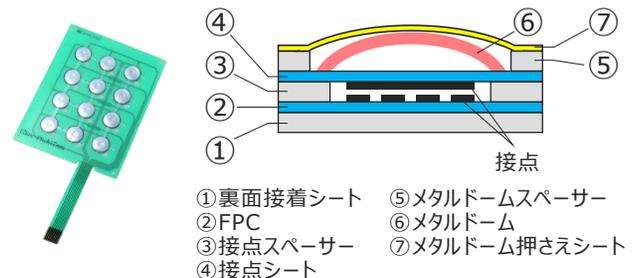
<フラットタイプ>		<タクトタイプ>	
			
製品番号表			
キー数	フラットタイプ	タクトタイプ	
4	S-MF0417	S-MT0417	
12	S-MF1217	S-MT1217	
16	S-MF1617	S-MT1617	

構造

フラットタイプ[°]



タクトタイプ[°]



詳細仕様

	フラットタイプ	タクトタイプ
定格 (MAX)	DC12V 5mA	
接触抵抗 (規定ON荷重時)	300Ω未満	
端子間絶縁抵抗 (DC250V印加時)	100MΩ以上	
耐電圧試験 (端子間印加)	AC250V 0.5mA 1min	
動作荷重 (カバーレイ無し)	0.3N~2.0N	2.0N~4.5N
ONストローク	0.1mm~0.5mm	0.2mm~0.8mm
チャタリングバウンス	10msec未満	
動作寿命	100万回以上	50万回以上
使用環境温度	-10℃~+60℃	
使用環境湿度 (結露等異常ナキコト)	90%未満	
保存温度条件	-20℃~+60℃	
保存湿度条件 (結露等異常ナキコト)	95%未満	

<お取り扱いのご注意>

保管時

- ・メンブレンスイッチの一部に力が加わった状態、また曲がった状態のまま保管すると、十分な性能を発揮できなくなりますので、フラットな状態で保管してください。
- ・温度-20~+60℃ 湿度95%未満の結露など異常の無い状態で保管してください。

使用時

- ・メンブレンスイッチの一部に力が加わった状態、また曲がった状態のまま機器へ取り付けると、十分な性能を発揮できなくなります。また、回路引き出し線を鋭角に折り曲げることはご遠慮ください。
- ・機器への取り付けはフラットな状態で回路引き出し線は自然な曲線となるようご注意ください。
- ・故障の原因となりますので、ペンや尖った物でキーを操作しないでください。
- ・温度-10~+60℃ 湿度90%未満の結露など異常の無い状態でご使用ください。

お見積りのご依頼や購入のご相談は
弊社担当営業部、開発部へお問い合わせください。

TEL 048-251-1311
FAX 048-255-1255

