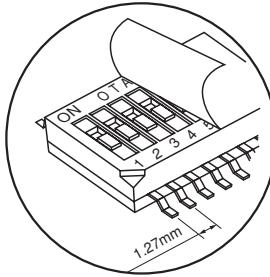


特 長

- 内部機構の極超小型化により、ハーフピッチ (P = 1.27mm) の極超小型化を実現。
 - 高密度実装可能 (当社比 8 極にて面積 41.9%)
 - 接点は、金メッキ標準仕様。
 - 端子形状は、ガルウィングタイプ、Jリードタイプの 2 種類を用意
 - SMT マウンターによる自動実装、リフロー及び洗浄 (テープシールによる) 可能。
- 自動実装に関してはテープリール、マガジン等の対応可能。

主な仕様

定格	DC24V 25mA
接触抵抗	100mΩ 以下
絶縁耐圧	AC300V 1 分間
絶縁抵抗	100MΩ 以上
電気的寿命	1000 回
使用温度範囲	-30 ~ +85°C
保存温度範囲	-30 ~ +85°C
動作力	4.9N MAX
リフロー回数	2 回



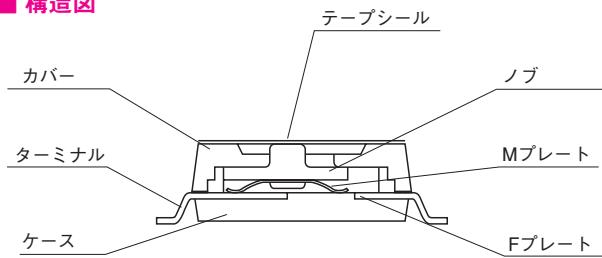
品名の呼称

K	H	S	8	2		E	F
シリーズ名							
記号							記号
操作部形状							記号
S スライドタイプ							梱包形態
							E テープリールタイプ
							C マガジンタイプ※
							記号
							テープリール入数
							2,000 個
							F 500 個
※端子形状:Jリードタイプの マガジン梱包品の梱包形態 記号は空欄になります。							
記号							
端子形状							
L ガルウィングタイプ							
Jリードタイプ							

※上記商品以外・カスタム品についてはお問合せください。



■構造図

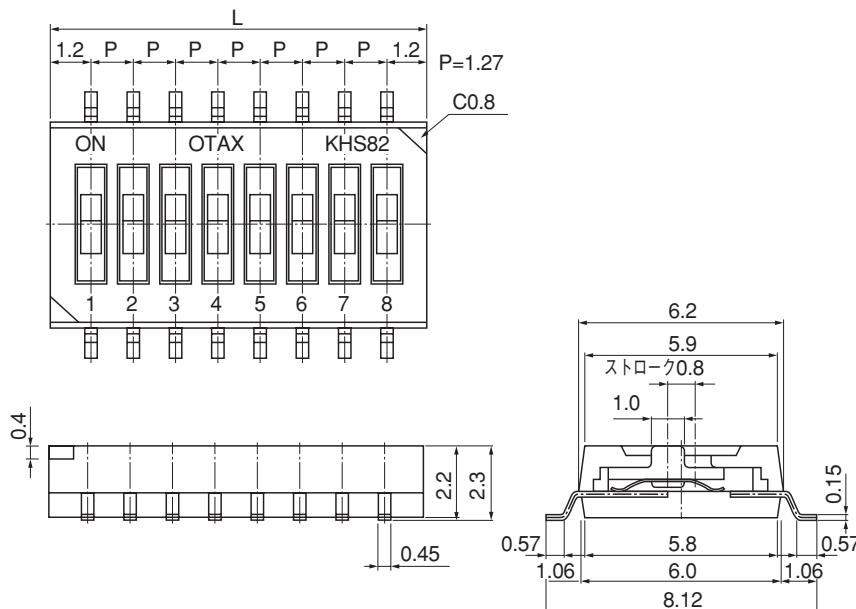


材料仕様

部品名	材質	仕上
カバー	PPS	黒色
ノブ	液晶ポリマー	白色
ケース	PPS	黒色
ターミナル	銅合金	金フラッシュ
Fプレート	銅合金	金メッキ
Mプレート	銅合金	金メッキ

標準寸法

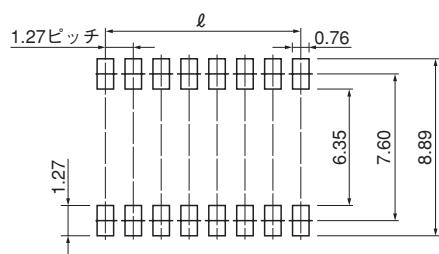
KHS□□



品名及び寸法

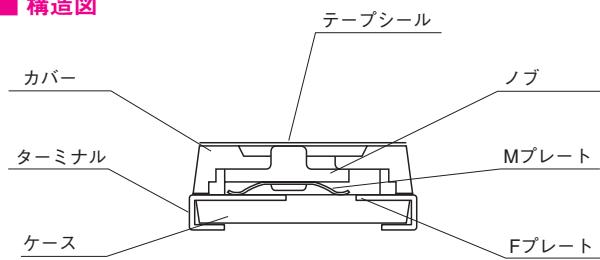
品名	極数	L(mm)	ℓ(mm)
KHS22□	2	3.67	1.27
KHS42□	4	6.21	3.81
KHS62□	6	8.75	6.35
KHS82□	8	11.29	8.89
KHS102□	10	13.83	11.43

取付ランド寸法





■構造図

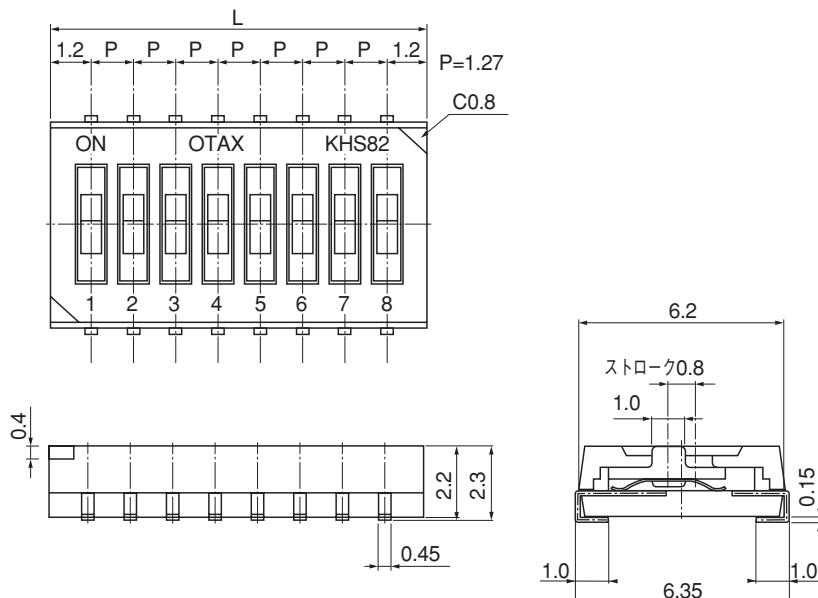


材料仕様

部品名	材質	仕上
カバー	PPS	黒色
ノブ	液晶ポリマー	白色
ケース	PPS	黒色
ターミナル	銅合金	金フラッシュ
Fプレート	銅合金	金メッキ
Mプレート	銅合金	金メッキ

標準寸法

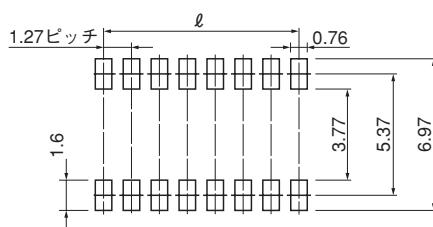
KHS□□L



品名及び寸法

品名	極数	L(mm)	ℓ(mm)
KHS22L □	2	3.67	1.27
KHS42L □	4	6.21	3.81
KHS62L □	6	8.75	6.35
KHS82L □	8	11.29	8.89
KHS102L □	10	13.83	11.43

取付ランド寸法

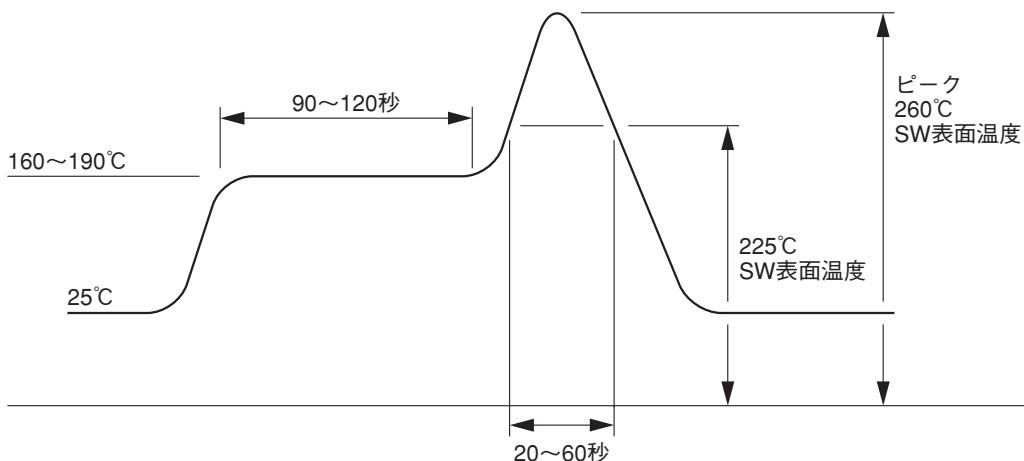


半田付について

●半田付条件

手半田	コテ先温度 320°C以下 4 ± 1 秒
リフロー半田 (面実装)	プレヒート 160 ~ 190°C 90 ~ 120 秒 リフロー温度 225°C 20 ~ 60 秒 ピーク 260°C以下

●半田リフロー条件



製品取扱上の注意

1. 洗浄液は、アルコール類、石油系、ケトン系、塩素系溶剤が使用できます。但し、テルペン系洗浄剤を御使用の場合は、前もってお問い合わせ又は、御確認の上、御使用願います。
2. リフロー半田には実際の作業工程に於いて P/C ボードの寸法、組立密度に依って異なりますので、代理店、又は直接当社にお問い合わせ下さい。

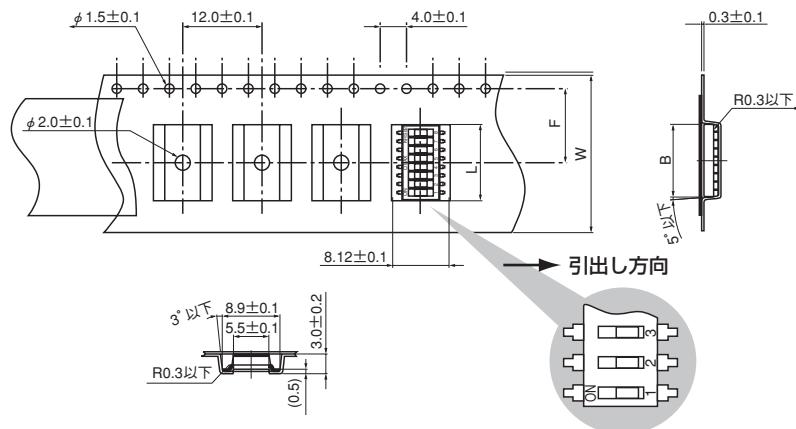
梱包箱・マガジン梱包数量

極数	マガジン1本 当たりの個数	一箱梱包数量
2	125個	12,500個
4	70個	7,000個
6	50個	5,000個
8	40個	4,000個
10	30個	3,000個

※ 1 箱当たりのマガジン本数は 100 本です。

テープリールパッケージについて

■ KHS□□E□ (ガルウィングタイプ)

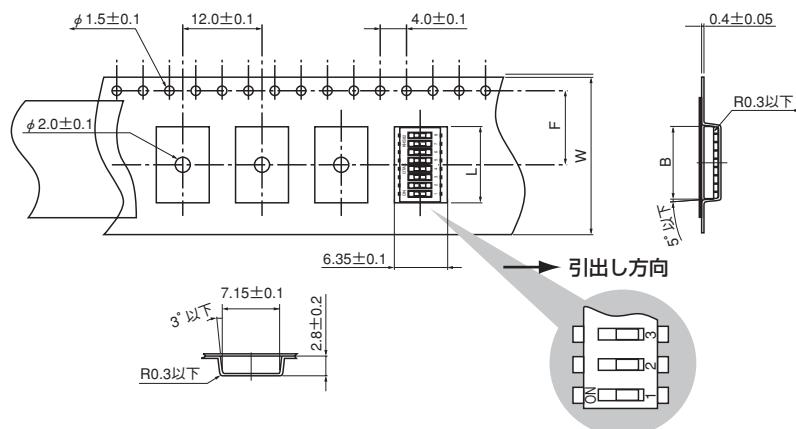


極数	W	F	B	L
2P			4.45±0.1	3.67±0.5
4P	16.0±0.3	7.5±0.1	7.0±0.1	6.21±0.5
6P			9.55±0.1	8.75±0.5
8P			12.1±0.1	11.29±0.5
10P	24.0±0.3	11.5±0.1	14.6±0.1	13.83±0.5

適用規格

JIS C 0806
 TB0804 ~ TB2420
 EIA-481-A
 16, 24mm Embossed Tape

■ KHS□□LE□ (Jリードタイプ)



極数	W	F	B	L
2P			4.45±0.1	3.67±0.5
4P	16.0±0.3	7.5±0.1	7.0±0.1	6.21±0.5
6P			9.55±0.1	8.75±0.5
8P			12.1±0.1	11.29±0.5
10P	24.0±0.3	11.5±0.1	14.6±0.1	13.83±0.5

適用規格

JIS C 0806
 TB0804 ~ TB2420
 EIA-481-A
 16, 24mm Embossed Tape