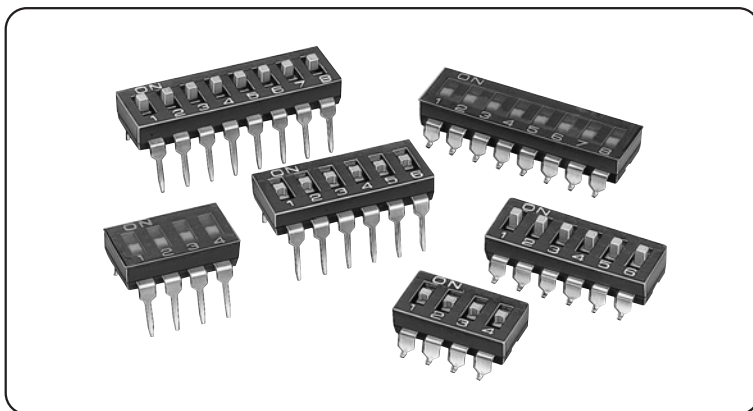


形A6T/A6S

ディップスイッチ

ローコストタイプのスライド式 ディップスイッチ

DIP(デュアル・インライン・パッケージ)形
IC挿入機による自動実装が可能。
丸洗い可能なシールテープ付きタイプを品揃え。
SMT(表面実装)タイプはエンボステーピング
包装仕様を用意。(SQリール(少量巻き)も対応)
接点部は金メッキ、ツイン接点で摺動による
セルフクリーン機構で高信頼性を確保。
1極から10極まですべてを在庫し、
短納期対応が可能。(形A6T)



RoHS適合 (詳細は、前-12ページをご覧ください。)

種類 (印の機種は標準在庫機種です。
無印(受注生産機種)の納期についてはお取引先にお問い合わせてください。)

定格/性能

電気定格	DC24V 25mA、 DC3.5V 10mA(最小電流)
使用周囲温度	-20 ~ +70 (ただし、氷結しないこと)
使用周囲湿度	35 ~ 90%RH
絶縁抵抗	100M 以上(DC250Vにて)
接触抵抗	200m 以下(初期値)
耐電圧	同極端子間、 異極端子間 AC500V 1min
振動	誤動作 10 ~ 55Hz 複振幅1.5mm
衝撃	誤動作 300m/s ² 以上
耐久性	機械的 1,000回以上
	電氣的 1,000回以上
操作力	フラットタイプ/凸タイプ: MIN 0.29N
質量	形A6T: 0.26g(2極) 0.44g(4極) 0.62g(6極) 0.79g(8極) 0.96g(10極) 形A6S: 0.25g(2極) 0.41g(4極) 0.58g(6極) 0.73g(8極) 0.87g(10極)

ディップ端子タイプ

タイプ	フラットタイプ		凸タイプ	
	標準タイプ	シールテープ付きタイプ		
極数	スティック 入り数量			
1	130	形A6T-1101	形A6T-1102	形A6T-1104
2	76	形A6T-2101	形A6T-2102	形A6T-2104
3	55	形A6T-3101	形A6T-3102	形A6T-3104
4	42	形A6T-4101	形A6T-4102	形A6T-4104
5	35	形A6T-5101	形A6T-5102	形A6T-5104
6	28	形A6T-6101	形A6T-6102	形A6T-6104
7	25	形A6T-7101	形A6T-7102	形A6T-7104
8	22	形A6T-8101	形A6T-8102	形A6T-8104
9	20	形A6T-9101	形A6T-9102	形A6T-9104
10	18	形A6T-0101	形A6T-0102	形A6T-0104

SMT端子タイプ

タイプ	フラットタイプ				凸タイプ*2			
	標準タイプ		シールテープ付きタイプ					
極数	スティック 入り数量	スティック入	エンボステーピング入 少量巻き (400個単位)*1	スティック入	エンボステーピング入		スティック入	エンボステーピング入 少量巻き (400個単位)*1
					標準巻き (900個単位)*1	少量巻き (400個単位)*1		
1								
2	76	形A6S-2101		形A6S-2102			形A6S-2104	
3	55	形A6S-3101		形A6S-3102			形A6S-3104	
4	42	形A6S-4101	形A6S-4101-PM	形A6S-4102	形A6S-4102-P	形A6S-4102-PM	形A6S-4104	形A6S-4104-PM
5	35	形A6S-5101		形A6S-5102			形A6S-5104	
6	28	形A6S-6101	形A6S-6101-PM	形A6S-6102	形A6S-6102-P	形A6S-6102-PM	形A6S-6104	形A6S-6104-PM
7	25	形A6S-7101		形A6S-7102			形A6S-7104	
8	22	形A6S-8101	形A6S-8101-PM	形A6S-8102	形A6S-8102-P	形A6S-8102-PM	形A6S-8104	形A6S-8104-PM
9	20	形A6S-9101		形A6S-9102			形A6S-9104	
10	18	形A6S-0101	形A6S-0101-PM	形A6S-0102	形A6S-0102-P	形A6S-0102-PM	形A6S-0104	形A6S-0104-PM

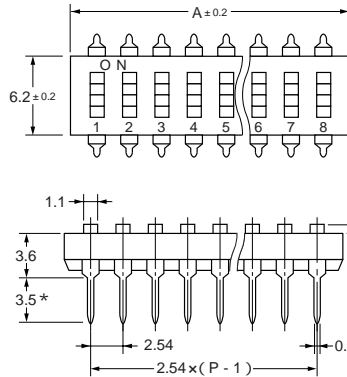
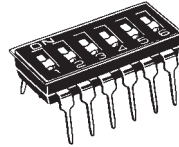
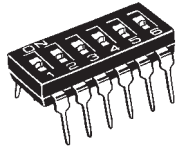
*1. 出荷数量は、それぞれ400個単位、900個単位になります。発注は、400個または900個の整数倍でお願いします。
端数の出荷はできませんのでご注意ください。

*2. 凸タイプの標準巻きエンボステーピング入りについては、別途お問い合わせください。(発注単位など異なります。)

外形寸法 (単位: mm)

フラットタイプ ディップ端子
標準タイプ/シールテープ付きタイプ

形A6T- 101
形A6T- 102

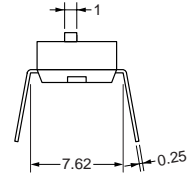
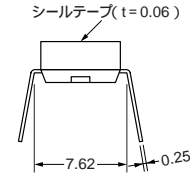
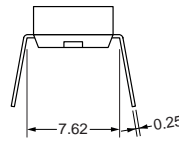


* 端子長さは、2003年5月より
4.3mmから3.5mmに変更しました。

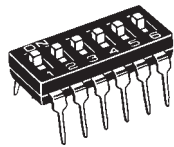
・フラットタイプ
標準タイプ

・フラットタイプ
シールテープ付きタイプ

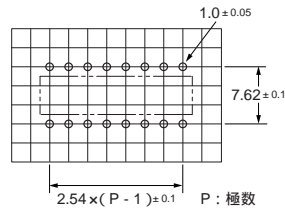
・凸タイプ



凸タイプ ディップ端子
形A6T- 104



プリント基板加工寸法
(TOP VIEW)

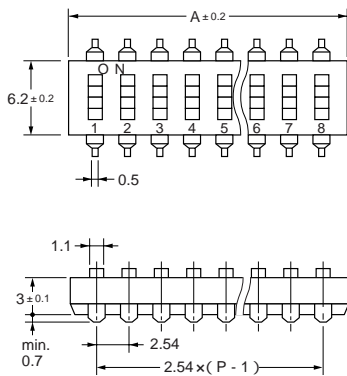
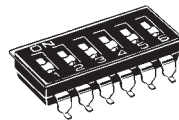
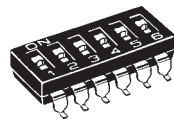


極数	形式			A寸法
1	形A6T-1101	形A6T-1102	形A6T-1104	3.48
2	形A6T-2101	形A6T-2102	形A6T-2104	6.02
3	形A6T-3101	形A6T-3102	形A6T-3104	8.56
4	形A6T-4101	形A6T-4102	形A6T-4104	11.10
5	形A6T-5101	形A6T-5102	形A6T-5104	13.64
6	形A6T-6101	形A6T-6102	形A6T-6104	16.18
7	形A6T-7101	形A6T-7102	形A6T-7104	18.72
8	形A6T-8101	形A6T-8102	形A6T-8104	21.26
9	形A6T-9101	形A6T-9102	形A6T-9104	23.80
10	形A6T-0101	形A6T-0102	形A6T-0104	26.34

A6T/A6S

フラットタイプ SMT端子
標準タイプ/シールテープ付きタイプ

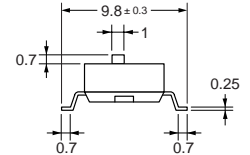
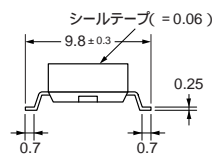
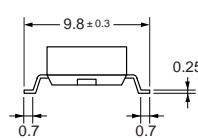
形A6S- 101
形A6S- 102



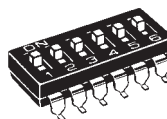
・フラットタイプ
標準タイプ

・フラットタイプ
シールテープ付きタイプ

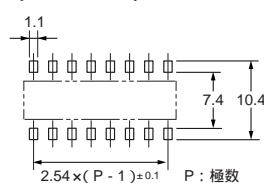
・凸タイプ



凸タイプ SMT端子
形A6S- 104



プリント基板加工寸法
(TOP VIEW)

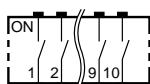


極数	形式			A寸法
2	形A6S-2101	形A6S-2102	形A6S-2104	6.02
3	形A6S-3101	形A6S-3102	形A6S-3104	8.56
4	形A6S-4101	形A6S-4102	形A6S-4104	11.10
5	形A6S-5101	形A6S-5102	形A6S-5104	13.64
6	形A6S-6101	形A6S-6102	形A6S-6104	16.18
7	形A6S-7101	形A6S-7102	形A6S-7104	18.72
8	形A6S-8101	形A6S-8102	形A6S-8104	21.26
9	形A6S-9101	形A6S-9102	形A6S-9104	23.80
10	形A6S-0101	形A6S-0102	形A6S-0104	26.34

注. 上記、各機種の外形寸法図中、指定のない部分の寸法公差は±0.4mmです。

内部接続

内部接続図
(TOP VIEW)



正しくお使いください

必ず「共通の注意事項(A-221～A-223ページ)」を合わせてご覧の上、
正しくお使いください。